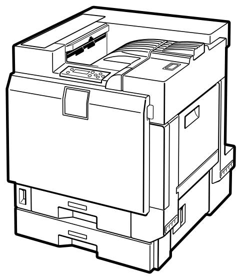
RICOH

IPSiO CX9800/CX8800

メンテナンスガイド



ご使用の前に、この使用説明書を最後までよくお読みの上、正しくお使いください。また、この使用説明書が必要になったとき、すぐに利用できるように保管してください。安全に正しくお使いいただくために、操作の前には必ず使用説明書「セットアップガイド」をお読みください。

はじめに

このたびは本製品をお買い上げいただき、ありがとうございます。
この使用説明書は、製品の正しい使い方や使用上の注意について記載してあります。ご使用の前に、この使用説明書を最後までよくお読みの上、正しくお使いください。また、この使用説明書が必要になったとき、すぐに利用できるように保管してください。

株式会社リコー

複製、印刷が禁止されているもの

本機を使って、何を複製、印刷してもよいとは限りません。法律により罰せられることもありますので、ご注意ください。

1) 複製、印刷することが禁止されているもの
（見本と書かれているものでも複製、印刷できない場合があります。）

- 紙幣、貨幣、銀行券、国債証券、地方債券など
- 日本や外国の郵便切手、印紙

（関係法律）

- 紙幣類似証券取締法
- 通貨及証券模造取締法
- 郵便切手類模造等取締法
- 印紙等模造取締法
- （刑法 第１４８条 第１６２条）

2) 不正に複製、印刷することが禁止されているもの

- 外国の紙幣、貨幣、銀行券
- 株券、手形、小切手などの有価証券
- 国や地方公共団体などの発行するパスポート、免許証、許可証、身分証明書などの文書または図画
- 個人、民間会社などの発行する定期券、回数券、通行券、食券など、権利や事実を証明する文書または図画

（関係法律）

- 刑法 第１４９条 第１５５条 第１５９条 第１６２条
- 外国ニ於テ流通スル貨幣紙幣銀行券証券偽造変造及模造ニ関スル法律

3) 著作権法で保護されているもの
著作権法により保護されている著作物（書籍、音楽、絵画、版画、地図、図面、映画および写真など）を複製、印刷することは、個人または家庭内その他これに準ずる限られた範囲内で使用する目的で複製、印刷する場合を除き、禁止されています。

目次

7. 付録

マークについて

本書で使われているマークには次のような意味があります。

⚠警告

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が死亡または重傷を負う可能性が想定される内容を示しています。冒頭にまとめて記載していますので、必ずお読みください。

⚠注意

この表示を無視して、誤った取り扱いをすると、人が傷害を負う可能性が想定される内容および物的損害のみの発生が想定される内容を示しています。冒頭にまとめて記載していますので、必ずお読みください。

※以上は、安全上のご注意についての説明です。

重要

誤って操作をすると、紙づまり、データ消失などの原因になることがあります。必ず、お読みください。

操作の前に

操作をする前に知っておいていただきたいこと、あらかじめ準備していただきたいことなどを説明しています。

補足

操作するときに気を付けることや、操作を誤ったときの対処方法などを説明しています。

制限

数値の制限や組み合わせできない機能、機能が使用できない状態を説明しています。

参照

参照先を示します。

[ ]

画面のキーの名称を示します。

【 】

操作部のキーの名称を示します。

1. 用紙のセット

使用できる用紙の種類とサイズ

各給紙トレイにセットできる用紙の種類、サイズと方向、最大セット枚数について説明します。

補足

- 海外向けサイズの用紙は以下のとおりに表示されます。

本書の表記	Legal	Letter	$5^1/_2 \times 8^1/_2$
操作部の表示	LG	LT	HL
RPCSプリンタードライバーの表示	Legal（$8^1/_2$×14）	Letter （$8^1/_2$×11）	$5^1/_2 \times 8^1/_2$

- は用紙のセット方向を表します。操作部では、はタテ、はヨコと表示されます。
- セットできる用紙の向きに注意してください。用紙サイズによっては、セットできない方向があります。

❖ 本体給紙トレイ［トレイ1］

用紙の種類	用紙のサイズ	最大セット枚数
普通紙 再生紙 特殊紙 色紙 レターヘッド付き用紙	• 定型サイズ A4	普通紙：550枚

補足

- セットできる用紙厚は60〜105g/m^2（55〜90kg）です。
- 普通紙と特殊紙は、それぞれ紙厚に応じた用紙の種類を［調整管理］メニューで設定できます。詳しくは、P.9 「用紙の種類ごとの注意」を参照してください。
- 普通紙の最大セット枚数は、「リコー PPC用紙タイプ6200」使用時のものです。

❖ 本体給紙トレイ［トレイ2］、500枚/1000枚給紙テーブル（オプション）

用紙の種類	自動的に選択される用紙サイズ	操作部で設定を必要とする用紙サイズ	最大セット枚数
普通紙 再生紙 特殊紙 色紙 レターヘッド付き用紙	• 定型サイズ A3▭、B4▭、A4▯、A4▭、B5▯、A5▯ • 海外向けサイズ 11×17▭、Letter▯	• 定型サイズ B5▭ • 海外向けサイズ Legal▭、Letter▭	本体給紙トレイ（トレイ2）：550枚 500枚給紙テーブル：550枚 1000枚給紙テーブル：1100枚 ※いずれも普通紙の場合

重要

❒ 操作部で設定が必要な用紙サイズをセットしたときは、セットした用紙サイズと操作部の設定を必ず合わせてください。

補足

❒ セットできる用紙厚は60〜105g/m^2（55〜90kg）です。

❒ 普通紙と特殊紙は、それぞれ紙厚に応じた用紙の種類を［調整管理］メニューで設定できます。詳しくは、P.9「用紙の種類ごとの注意」を参照してください。

❒ 普通紙の最大セット枚数は、「リコー PPC用紙タイプ6200」使用時のものです。

❖ 2000枚給紙テーブル

用紙の種類	用紙のサイズ	最大セット枚数
普通紙 再生紙 特殊紙 色紙 レターヘッド付き用紙	• 定型サイズ A4▯	普通紙：2000枚

補足

❒ セットできる用紙厚は60〜105g/m^2（55〜90kg）です。

❒ 普通紙と特殊紙は、それぞれ紙厚に応じた用紙の種類を［調整管理］メニューで設定できます。詳しくは、P.9「用紙の種類ごとの注意」を参照してください。

❒ 2000枚給紙テーブル（オプション）にLetter（$8^1/_2$×11）▯の用紙をセットするときは、サービス実施店に連絡してください。

❒ 普通紙の最大セット枚数は、「リコー PPC用紙タイプ6200」使用時のものです。

❖ 手差しトレイ

用紙の種類	セットできる用紙サイズ	最大セット枚数
普通紙 再生紙 特殊紙 色紙 厚紙 OHPフィルム レターヘッド付き用紙 普通紙裏面 厚紙裏面	• 定型サイズ A3W（12×18）▭、A3▭、B4▭、A4▯、A4▭、B5▯、B5▭、A5▯、A5▭、B6▭、A6▭、往復はがき▯、往復はがき▭、官製はがき▭ • 海外向けサイズ 11×17▭、Legal▭、Letter▯、Letter▭、5$^{1}/_{2}$×8$^{1}/_{2}$▯ • 不定形サイズ 幅90〜305mm、長さ148〜1260mm	普通紙：100枚

重要

- ❒ 手差しトレイに用紙をセットしたときは、操作部で用紙サイズの設定が必要です。詳しくは、P.22「手差しトレイに用紙をセットする」を参照してください。
- ❒ 不定形サイズの用紙をセットしたときは、操作部やプリンタードライバーで用紙サイズを入力する必要があります。詳しくは、P.24 「不定形サイズの用紙をセットする」を参照してください。
- ❒ プリンタードライバーがRPCS、RPDLのときは、プリンタードライバーで長さ1260mmまでの印刷を設定することができます。ただし、RPCSのプリンタードライバーで1200×1200dpiの印刷をする場合は、長さ680mmまでの設定が可能です。
- ❒ 給紙方向に対して長さ457mmを超える用紙を印刷する場合は、メモリーを増設する必要があります。
- ❒ 手差しトレイに長尺紙をセットしたときは、正しく用紙が送られるように手で持って支えてください。また、用紙の厚さや紙幅により用紙の送られ方や画質が異なりますので、事前にご使用になる用紙で印刷結果を確認してください。

補足

- ❒ 装着しているメモリー容量によって印刷できる用紙サイズは異なります。詳しくは、＜ソフトウェアガイド＞「メモリー容量と用紙サイズ」を参照してください。
- ❒ 手差しトレイにセットできる用紙厚は60〜163g/m^2（55〜xxkg）です。
- ❒ 45kg紙（52g/m^2）、またはA4▯以上の長さの用紙は、直角に裁断されていないと正しく給紙されないことがあります。
- ❒ 普通紙、厚紙、特殊紙は、それぞれ紙厚に応じた用紙の種類を［調整管理］メニューで設定できます。詳しくは、P.9 「用紙の種類ごとの注意」を参照してください。
- ❒ 普通紙、特殊紙以外の用紙は両面印刷できません。
- ❒ 往復はがきをセットするときは、操作部の用紙サイズ設定で「Cdタテ」、「Cdヨコ」を選択します。

用紙に関する注意

ここでは、用紙に関する注意事項を記載しています。

1

用紙をセットするとき

重要

- ❒ リコー推奨の用紙をご利用ください。それ以外を使用した印刷についてはその印刷結果は保証いたしかねますので、あらかじめご了承ください。リコー推奨の用紙については、P.114「消耗品一覧」を参照してください。
- ❒ インクジェット専用紙はセットしないでください。定着ユニットへの用紙の巻き付きが発生し、故障の原因になります。
- ❒ OHPフィルムをセットするときは、手差しトレイに印刷面を上にしてセットしてください。裏表を誤ると、定着ユニットに巻き付くことがあり、故障の原因になります。
- ❒ 用紙は以下の向きにセットしてください。
    - 本体給紙トレイ1、トレイ2：印刷面を上
    - 手差しトレイ：印刷面を下
    - 500枚/1000枚/2000枚給紙テーブル：印刷面を上
- ❒ 手差しトレイにセットするときは、用紙がサイドガイドのつめの下に収まるようにしてください。
- ❒ 用紙をセットした給紙トレイをプリンターにセットするときは、ゆっくりと入れてください。トレイを勢いよく入れると、トレイの用紙ガイドがずれることがあります。
- ❒ セットした用紙のサイズが自動検知されない場合は、操作部で用紙サイズを設定する必要があります。

用紙を保管するとき

- 用紙は以下の点に注意して保管してください。
    - 湿気の多い所には置かない。
    - 直射日光の当たる所には置かない。
    - 立て掛けない。
- 残った用紙は、購入時に入っていた袋や箱の中に入れて保管してください。

用紙の種類ごとの注意

普通紙

紙の厚さ	60〜105g/m^2（55〜90kg） • ［普通紙］: 60〜81.2g/m^2（55〜70kg） • ［中厚口］: 82〜105g/m^2（71〜90kg）
本機の設定	操作部で、［ヨウシセッテイ］メニューの［ヨウシシュルイ］で［フツウシ］を選択。 または、［チョウセイ/カンリ］メニューの［フツウシセッテイ］で、［フツウシ］か［チュウアツクチ］を選択。
プリンタードライバーの設定	［用紙種類］で［普通紙］を選択。
給紙可能トレイ	すべてのトレイで給紙可
用紙セット可能枚数	• 本体給紙トレイ（トレイ１、トレイ２）：550枚×2段 • 500枚給紙テーブル（オプション）：550枚 • 1000枚給紙テーブル（オプション）：1100枚 • 2000枚給紙テーブル（オプション）：2000枚 • 手差しトレイ：100枚 **補足** ❒セットする用紙の量は、トレイ内の上限表示(▼)を超えないようにしてください。手差しトレイの場合は、用紙ガイド（サイドガイド）に収まる枚数をセットしてください。
両面印刷	可
その他の注意	印刷済みの普通紙の裏面に印刷するときは、操作部で［ヨウシセッテイ］メニューの［ヨウシノシュルイ］から［フツウシ（ウラメン)］を選択するか、プリンタードライバーの［用紙種類］から［普通紙（裏面印刷)］を選択してください。

厚紙

紙の厚さ	106〜163g/m^2（91〜140kg）
本機の設定	操作部で、［ヨウシセッテイ］メニューの［ヨウシシュルイ］で［アツガミ］を選択。 また、セットする厚紙の種類に応じて設定を変更できます。［チョウセイ/カンリ］メニューの［アツガミセッテイ］で、［アツガミ１］〜［アツガミ4］からご使用の厚紙の種類に合わせてお選びください。
プリンタードライバーの設定	［用紙種類］で［厚紙］を選択。

給紙可能トレイ	手差しトレイ
用紙セット可能枚数	用紙ガイド（サイドガイド）に収まる枚数をセットしてください。
両面印刷	不可
その他の注意	• 印刷済みの厚紙の裏面に印刷するときは、操作部で［ヨウシセッテイ］メニューの［ヨウシノシュルイ］から［アツガミ（ウラメン）］を選択するか、プリンタードライバーの［用紙種類］から［厚紙（裏面）］を選択してください。 • 印刷速度が普通紙よりも遅くなります。

1

OHPフィルム

本機の設定	操作部で、［ヨウシセッテイ］メニューの［ヨウシシュルイ］で［OHPフィルム］を選択。
プリンタードライバーの設定	［用紙種類］で［OHPフィルム］を選択。
給紙可能トレイ	手差しトレイ
用紙セット可能枚数	用紙ガイド（サイドガイド）に収まる枚数をセットしてください。
両面印刷	不可
その他の注意	• 印刷速度が普通紙より遅くなります。 • モード切替をするため、印刷データを受け始めたタイミングから数十秒間の待機状態になります。 • リコー推奨のOHPフィルムを使用してください。推奨以外の用紙を使用すると、定着ユニットに用紙が巻き付くことがあり、故障の原因になります。 リコー推奨の用紙については、P.114「消耗品一覧」を参照してください。 • OHPフィルムをセットするときは、裏表を誤らないように注意してください。故障の原因となります。 • OHPフィルムは印刷のたびに、さばいてからセットしてください。トレイにセットしたまま放置していると密着して用紙送りを妨げる原因になります。 • OHPフィルムを印刷するときは、操作部で［チョウセイ/カンリ］メニューの［4Cビョウガモード］（4C描画モード）を［モジユウセン］（文字優先）に設定してください。［シャシンユウセン］（工場出荷時の設定）のままで印刷すると、OHPフィルム上のトナーが剥がれる場合があります。 • OHPフィルムが重なって送られる場合は、1枚ずつセットしてください。

レターヘッド紙

本機の設定	操作部で、［ヨウシセッテイ］メニューの［ヨウシシュルイ］で［レターヘッドツキヨウシ］を選択。
プリンタードライバーの設定	［用紙種類］で［レターヘッド付き用紙］を選択。
給紙可能トレイ	すべてのトレイで給紙可
用紙セット可能枚数	• 本体給紙トレイ（トレイ１、トレイ２）：550枚×2段 • 500枚給紙テーブル（オプション）：550枚 • 1000枚給紙テーブル（オプション）：1100枚 • 2000枚給紙テーブル（オプション）：2000枚 • 手差しトレイ：100枚 **補足** ❒ セットする用紙の量は、トレイ内の上限表示(▼)を超えないようにしてください。手差しトレイの場合は、用紙ガイド（サイドガイド）に収まる枚数をセットしてください。
両面印刷	可
その他の注意	レターヘッド紙やビジネス用便箋など、天地の向きがや表裏がある用紙は、用紙の組み合わせなどによって、正しく印刷されないことがあります。

特殊紙

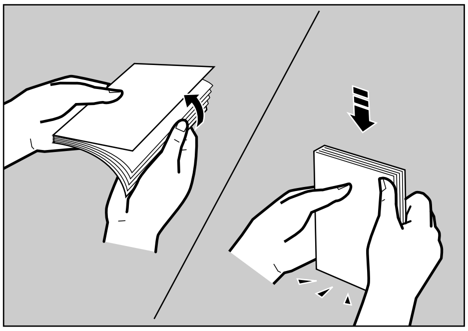
本機の設定	操作部で、［ヨウシセッテイ］メニューの［ヨウシシュルイ］で［トクシュシ］を選択。 また、セットする厚口の種類に応じて設定を変更できます。［チョウセイ/カンリ］メニューの［トクシュシセッテイ］で、［トクシュシ1］～［トクシュシ4］からご使用の特殊紙の種類に合わせてお選びください。
プリンタードライバーの設定	［用紙種類］で［特殊紙］を選択。
給紙可能トレイ	すべてのトレイで給紙可
用紙セット可能枚数	セットする用紙の量は、トレイ内の上限表示(▼)を超えないようにしてください。手差しトレイの場合は、用紙ガイド（サイドガイド）に収まる枚数をセットしてください。
両面印刷	可
その他の注意	• リコー推奨の用紙を使用してください。リコー推奨の用紙については、P.114 「消耗品一覧」を参照してください。

郵便はがき

本機の設定	操作部で、［ヨウシセッテイ］メニューの［ヨウシシュルイ］で［アツガミ］を選択
プリンタードライバーの設定	プリンタードライバーで、次の２つを設定します。 • ［原稿サイズ］で［官製ハガキ］を選択 • ［用紙種類］で［厚紙］を選択
給紙可能トレイ	手差しトレイ
用紙セット可能枚数	100枚 **補足** ❒用紙ガイド（サイドガイド）に収まる枚数をセットしてください。
両面印刷	不可
使用できないはがき	• インクジェットプリンター専用はがき • 私製はがき 絵はがきなどの厚いはがき、絵入りはがきなど裏映り防止用の粉のついているはがき、他のプリンターで一度印刷したはがき、表面加工されているはがき、表面に凸凹のあるはがき
その他の注意	印刷速度が普通紙よりも遅くなります。

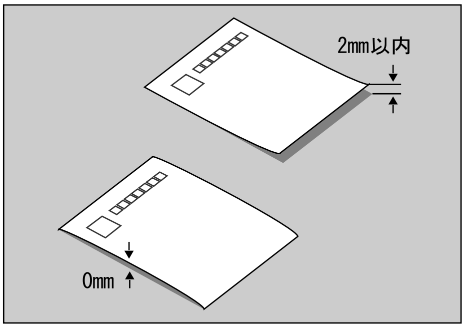
補足

❒はがきをセットするときは図のように、はがきをさばいて端をそろえます。

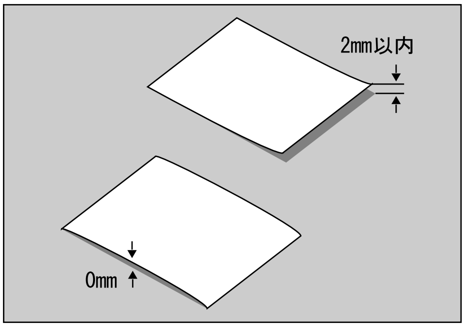


TPOH800J

❒ はがきが反っていると、正しく送られなかったり、印刷品質に影響が出る場合があります。セットする前に反りが下図の範囲になるように直してください。

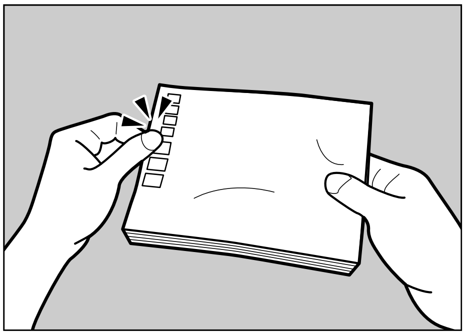


AEX310



AEX311

❒ はがきの先端部が曲がっていると、正しく送られなかったり、印刷品質に影響が出る場合があります。セットする前に先端部を図のように指でのして曲がりを直してください。



ZDJY203J

❒ はがきの裏面にバリ（裁断したときにできた返し）があるときは、はがきを平らなところに置き、定規などを水平に１～２回動かしてはがきの４辺のバリを取り除き、バリを取り除いたときに出た紙粉を払います。

❒ はがきの両面に印刷する場合は、裏面→表面の順で印刷すると、より良い印刷品質が得られます。

1

使用できない用紙

以下のような用紙は使用しないでください。

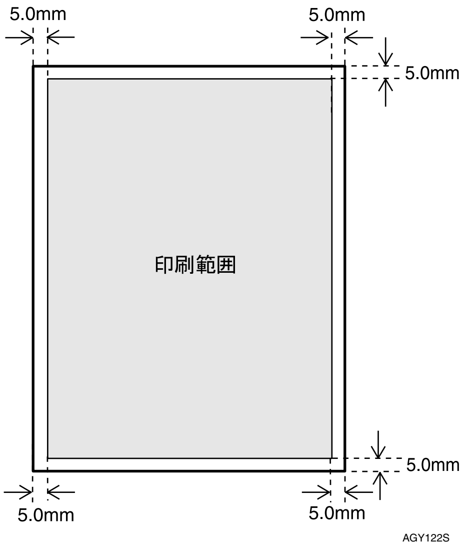
- インクジェット専用紙
- ジェルジェット専用紙
- しわ、折れ、破れ、端が波打っている用紙
- カール（反り）のある用紙
- 湿気を吸っている用紙
- 乾燥して静電気が発生している用紙
- 一度印刷した用紙
  他の機種（モノクロ・カラー複写機、インクジェットプリンターなど）で印刷されたものは、定着温度の違いにより定着ユニットに影響を与えることがあります。
- 表面が加工された用紙（指定用紙を除く）
- 感熱紙やノンカーボン紙など特殊な用紙
- 厚さが規定以外の用紙（極端に厚い・薄い用紙）
- ミシン目などの加工がされている用紙
- 糊がはみ出したり、台紙の見えるラベル紙
- ステープラー・クリップなどを付けたままの用紙

補足

❒ プリンターに適切な用紙でも、保存状態が悪い場合は、紙づまりや印刷品質の低下、故障の原因になることがあります。

印刷範囲

本機の印刷範囲は以下の図のとおりです。



補足

❒ プリンタードライバーや印刷条件の設定によっては用紙の全面に印刷することができますが、上下左右5mmずつは品質保証対象外となります。

❒ 手差しトレイに長尺紙をセットしたときは、正しく用紙が送られるように手で持って支えてください。また、用紙の厚さや紙幅により用紙の送られ方や画質が異なりますので、事前にご使用になる用紙で印刷結果を確認してください。

❒ 長尺紙の印刷範囲は、給紙方向に対して長さ457mm（1200×1200dpi）までです。給紙方向に対して長さ457mm（1200×1200dpi）を超える用紙を印刷する場合、ご使用方法によってはうまく印刷されないことがあります。

排紙に関する注意

4ビンプリントポスト（タイプ8200）について

排紙先を指定することで、一つの排紙先に不特定多数の印刷物が混在することを防止できます。また、4ビンプリントポスト（タイプ8200）では、排紙トレイのLEDランプを点灯することで印刷物の排紙を通知し、印刷物の取り忘れを防止します。

❖ 4ビンプリントポスト（タイプ8200）の動作

排紙トレイに印刷物が排紙されると、排紙されたトレイのLEDランプが点灯します。排紙トレイ上に印刷物がある間は、LEDランプは点灯し続けます。

排紙トレイの印刷物を取り除くと、LEDランプが消灯します。LEDランプの点灯・消灯を確認することで、印刷物の取り忘れを防止できます。

制限

- ❒ A5▭、B6▭、A6▭の用紙サイズで印刷した場合、LEDの点灯・消灯の機能は使用できません。

用紙をセットする

給紙トレイ（標準）、給紙テーブル（オプション）に用紙をセットする

ここでは給紙トレイに用紙を補給する方法と、用紙サイズを変更して用紙をセットする方法を説明します。

重要

- ❒ 給紙トレイ1（標準）は、A4専用の給紙トレイです。常にA4の用紙をセットしてください。
- ❒ 給紙トレイ1（標準）にLetter（$8\frac{1}{2}\times11$）の用紙をセットするときは、サービス実施店に連絡してください。
- ❒ 一つのトレイに、異なる種類の用紙を混在させないでください。

参照

本体給紙トレイと給紙テーブルにセットできる用紙については、P.5「使用できる用紙の種類とサイズ」を参照してください。

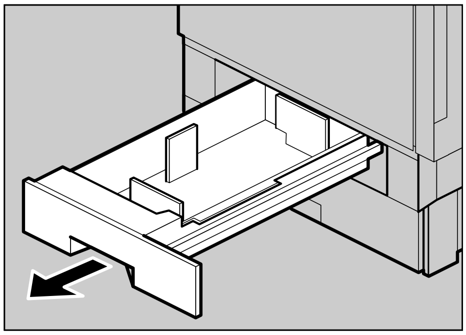
給紙トレイ1（標準）に用紙をセットする

給紙トレイ1（標準）に用紙をセットする方法の説明です。

重要

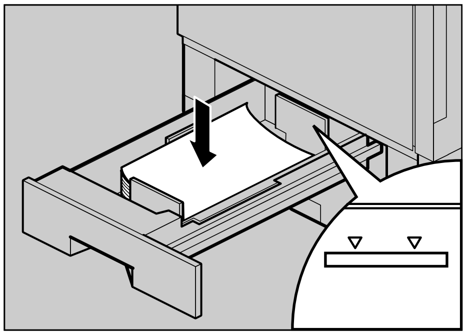
- ❒ 給紙トレイ1（標準）は、A4専用の給紙トレイです。常にA4の用紙をセットしてください。
- ❒ セットする用紙の量は、給紙トレイ内に示された上限表示を超えないようにしてください。

1 上段にある給紙トレイ1（標準）止まるまでゆっくりと引き出します。



AGY044S

2 印刷する面を下にして、A4 の用紙をそろえてセットします。



AGY055S

3 給紙トレイをゆっくりと奥まで押し込みます。

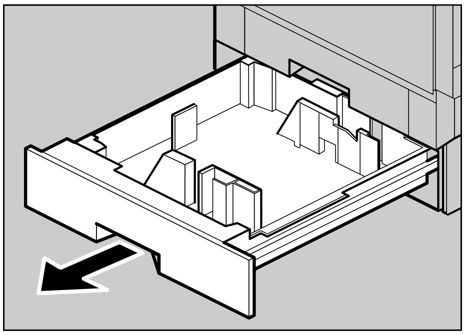
給紙トレイ2、500枚給紙テーブル、1000枚給紙テーブルに用紙をセットする

給紙トレイ２（標準）、500枚給紙テーブル（オプション）、1000枚給紙テーブル（オプション）に用紙をセットする方法の説明です。

補足

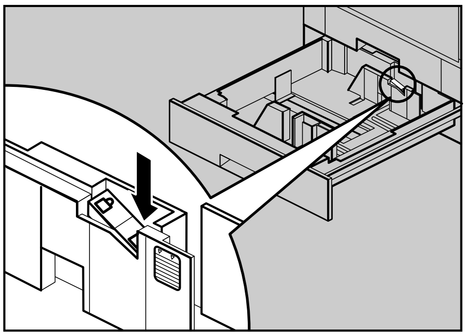
- ここでは、給紙トレイ2（標準）を例に説明しています。500枚給紙テーブルと1000枚給紙テーブルも同様の手順で用紙をセットしてください。

1 給紙トレイを止まるまでゆっくりと引き出します。



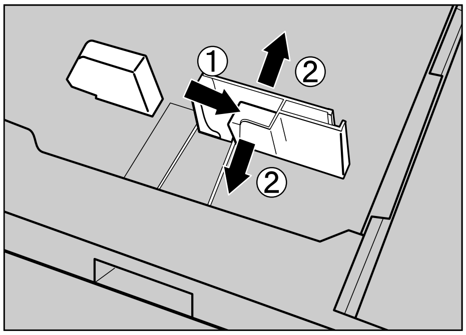
ZDJH005J

2 用紙のサイズや方向の変更でサイドフェンスを移動するときは、給紙トレイまたは給紙テーブル中の奥にあるサイドフェンスのロック右側を押して、ロックを解除します。



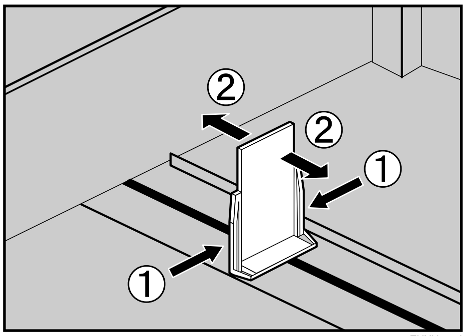
ZDJY003J

3 緑色のレバーを押しながら（①）、矢印の方向に動かして（②）、サイドフェンスの位置を変更します。



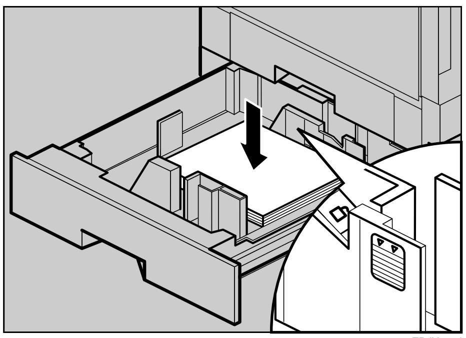
ZDJY802J

4 用紙のサイズや方向の変更でエンドフェンスを移動するときは、エンドフェンスの両端をつまんで（①）、左右に動かして（②）エンドフェンスの位置を変更します。



ZHXH760J

5 印刷する面を下にして、用紙をそろえてセットします。

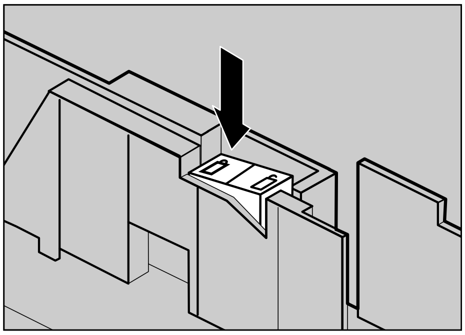


ZDJY901J

重要

- セットする用紙の量は、給紙トレイ内に示された上限表示を超えないようにしてください。

6 用紙が固定されたことを確認してから、サイドフェンスのロックの左側を押します。



ZDJY007J

7 給紙トレイをゆっくりと奥まで押し込みます。

重要

❒ トレイを勢いよく押し込むと、トレイのサイドフェンスの位置がずれることがあります。

2000枚給紙テーブル（オプション）に用紙をセットする

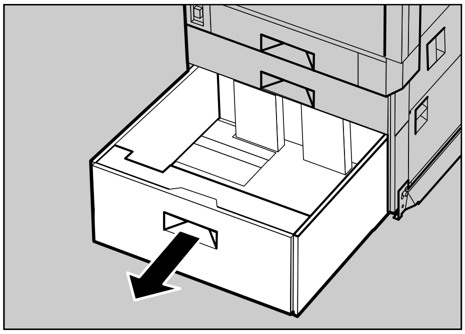
2000枚給紙テーブル（オプション）に用紙をセットする方法の説明です。

重要

❒ 2000枚給紙テーブル（オプション）は、A4▯専用の給紙テーブルです。常にA4の用紙をセットしてください。

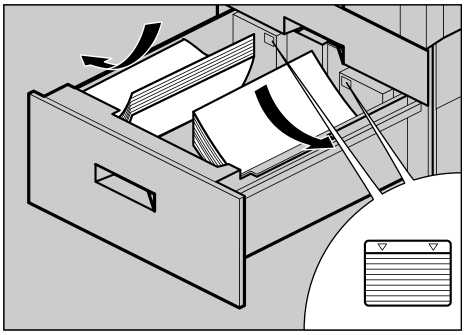
❒ 2000枚給紙テーブル（オプション）にLetter（8 1/2 × 11）▯の用紙をセットするときは、サービス実施店に連絡してください。

1 給紙トレイを止まるまでゆっくりと引き出します。



ACE025S1

2 印刷する面を下にして、用紙をそろえて左右にセットします。片側1000枚が上限です。



ZDJY009J

重要

❒ 用紙はきちんとそろえて、左右の壁に確実に押し当ててください。きちんとセットされていないと、紙づまりの原因になります。

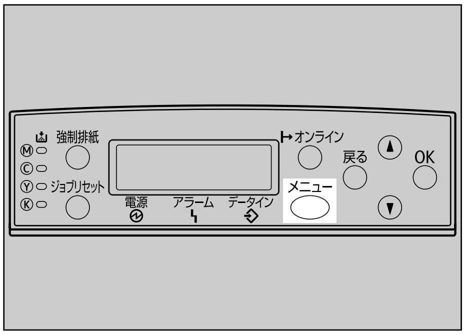
❒ セットする用紙の量は、給紙トレイ内に示された上限表示を超えないようにしてください。

3 給紙トレイをゆっくりと奥まで押し込みます。

自動検知されないサイズの用紙をセットする

自動検知されないサイズの用紙をセットしたときは、操作部で用紙サイズを設定する必要があります。その際の用紙サイズの設定方法に関する説明です。

1 **【メニュー】キーを押します。**



AGY092S

メニュー画面が表示されます。

2 **【▲】または【▼】キーを押して「ヨウシセッテイ」を表示させ、【OK】キーを押します。**

<ﾒﾆｭｰ>
 ﾖｳｼｾｯﾃｲ

用紙設定メニューが表示されます。

3 **【▲】または【▼】キーを押して「トレイヨウシサイズ」を表示させ、【OK】キーを押します。**

<ﾖｳｼｾｯﾃｲ>
2.ﾄﾚｲ ﾖｳｼｻｲｽﾞ

給紙トレイの選択画面が表示されます。

4 **【▲】または【▼】キーを押して目的の給紙トレイを表示させ、【OK】キーを押します。**

<ﾄﾚｲ ﾖｳｼｻｲｽﾞ>
1.ﾄﾚｲ2

500枚給紙テーブル（オプション）を装着しているときは「トレイ3」、1000枚給紙テーブルを装着しているときは「トレイ3」と「トレイ4」が表示されます。ここでは例としてトレイ2を、B5▭に設定する方法を説明しています。

5 **【▲】または【▼】キーを押して、セットした用紙サイズとセット方向の組み合わせを表示させ、【OK】キーを押します。**

<ﾄﾚｲ2>
 B5ﾖｺ

約２秒後に**4**の画面に戻ります。

6 **【オンライン】キーを押します。**

通常の画面に戻ります。

ｲﾝｻﾂﾃﾞｷﾏｽ
RPCS

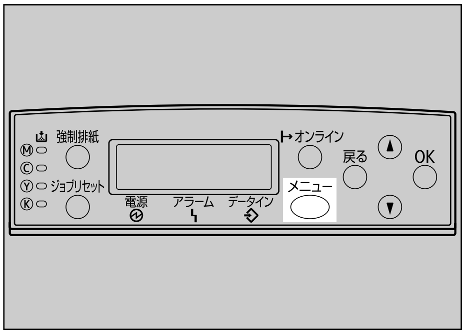
用紙サイズの設定が完了しました。

自動検知されない用紙で印刷した後、用紙サイズの設定を「ジドウケンチ」に戻す場合は、用紙をセットし直してから次の手順に進みます。

1

1

7 【メニュー】キーを押します。



AGY092S

メニュー画面が表示されます。

8 【▲】または【▼】キーを押して「ヨウシセッテイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

用紙設定メニューが表示されます。

9 【▲】または【▼】キーを押して「トレイヨウシサイズ」を表示させ、【OK】キーを押します。

給紙トレイの選択画面が表示されます。

10 【▲】または【▼】キーを押して目的の給紙トレイを表示させ、【OK】キーを押します。

用紙サイズの選択画面が表示されます。

11 【▲】または【▼】キーを押して、「ジドウケンチ」を表示させ、【OK】キーを押します。

```
&lt;ﾄﾚｲ2&gt;
*ｼﾞﾄﾞｳｹﾝﾁ
```

約２秒後に**10**の画面に戻ります。

12 【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

```
ｲﾝｻﾂﾃﾞｷﾏｽ
RPCS
```

これで自動検知の設定に戻りました。

補足

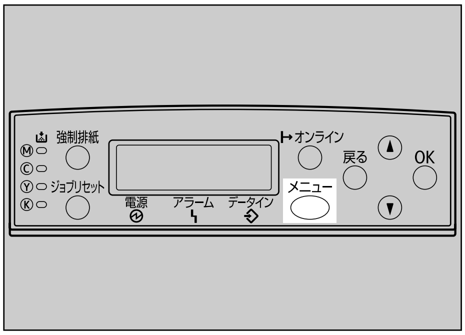
❒給紙トレイ2（標準）、500枚給紙テーブル（オプション）、1000枚給紙テーブル（オプション）で自動検知されないサイズの用紙は、B5▭、Legal▭、Letter▭です。

用紙の種類を設定する

用紙の種類の設定方法に関する説明です。セットした用紙の種類を設定することで、より適切な印刷を行うことができます。給紙トレイにセットした用紙に設定できる用紙種類は以下のとおりです。

- 普通紙、再生紙、特殊紙、色紙、レターヘッド

1 **【メニュー】キーを押します。**



AGY092S

メニュー画面が表示されます。

2 **【▲】または【▼】キーを押して「ヨウシセッテイ」を表示させ、【OK】キーを押します。**

```
&lt;ﾒﾆｭｰ&gt;
 ﾖｳｼｾｯﾃｨ
```

用紙設定メニューが表示されます。

3 **【▲】または【▼】キーを押して「ヨウシシュルイ」を表示させ、【OK】キーを押します。**

```
<ﾖｳｼｾｯﾃｨ>
3.ﾖｳｼｼｭﾙｲ
```

給紙トレイの選択画面が表示されます。

4 **【▲】または【▼】キーを押して、目的の給紙トレイを表示させ、【OK】キーを押します。**

500枚給紙テーブル(オプション)を装着しているときは「トレイ3」、1000枚給紙テーブルを装着しているときは「トレイ3」と「トレイ4」が表示されます。

```
<ﾖｳｼｼｭﾙｲ>
2.ﾄﾚｲ2
```

用紙種類の選択画面が表示されます。

5 **【▲】または【▼】キーを押して、セットした用紙の種類を表示させ、【OK】キーを押します。**

```
<ﾄﾚｲ2>
*ｻｲｾｲｼ
```

約２秒後に**4**の画面に戻ります。

6 **【オンライン】キーを押します。**

通常の画面に戻ります。

```
ｲﾝｻﾂﾃﾞｷﾏｽ
RPCS
```

補足

- ❒普通紙もしくは特殊紙をセットする場合、[調整管理]メニューの[普通紙設定]もしくは[特殊紙設定]で、セットする用紙の種類に応じた項目を選択してください。詳しくは、P.9「用紙の種類ごとの注意」を参照してください。

手差しトレイに用紙をセットする

定形サイズの用紙をセットする

手差しトレイに定型サイズの用紙をセットする方法の説明です。

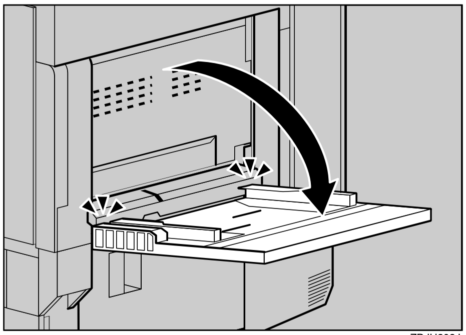
重要

- ❒ 複数の用紙が重なって送られないように、用紙をパラパラとさばいてからセットしてください。
- ❒ セットした用紙の、用紙サイズとセット方向を操作部およびプリンタードライバーで正しく設定してください。それぞれの設定が異なる場合は紙づまりが発生したり、印刷品質に影響が出たりすることがあります。
- ❒ 用紙は印刷する面を下にしてタテ方向にセットしてください。

補足

- ❒ 厚紙、OHPフィルム、はがきなどをセットしたときは、必ず操作部またはプリンタードライバーで厚紙または OHP の設定をしてください。
- ❒ 手差しトレイに用紙をセットするときは、なるべくヨコ方向にセットしてください。
- ❒ 手差しトレイから左上トレイに排紙する場合、印刷面上面になります。
- ❒ 手差しトレイにセットした用紙に印刷するときは、次の機能は使用できません。
  - 両面印刷
  - シフトソート
  - ステープル/パンチ
  - 自動トレイ選択

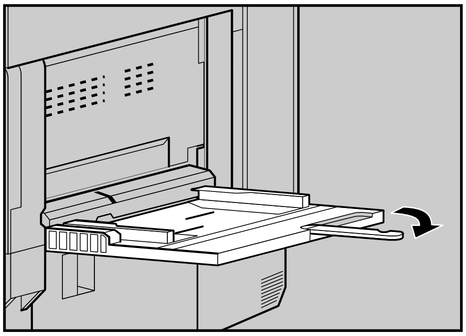
1 手差しトレイを開きます。



ZDJH202J

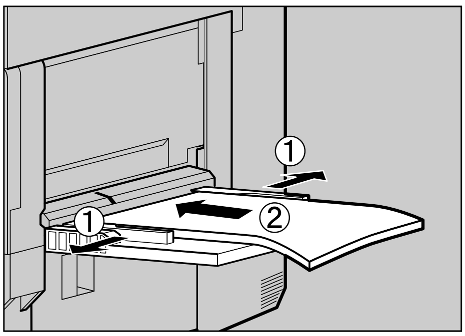
補足

- ❒ A4▭ よりも大きなサイズをセットするときは、用紙支持板を引き出します。



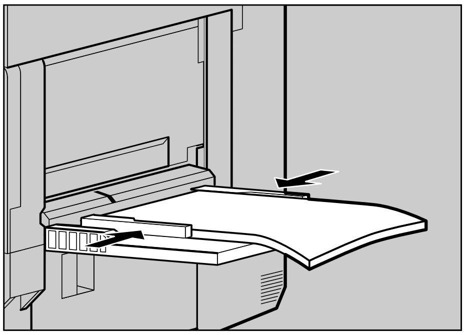
ZDJH203J

2 サイドガイドを広げ（①）、印刷する面を上にして、用紙を先端が突き当たるまで差し込みます（②）。



ZDJH204J

3 サイドガイドを用紙に押し当てます。

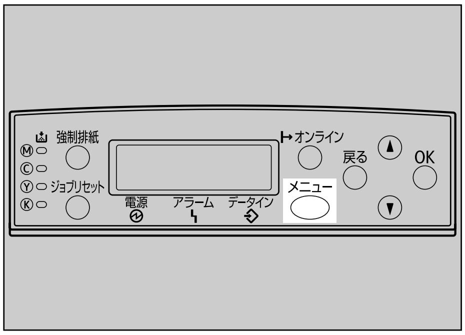


ZDJH205J

補足

- ❒ 手差しトレイにセットできる枚数は、用紙の種類によって異なります。用紙の量は、サイドガイドにある上限表示を超えないようにしてください。

4 操作部で、セットした用紙サイズを設定します。【メニュー】キーを押します。



AGY092S

メニュー画面が表示されます。

5 【▲】または【▼】キーを押して「ヨウシセッテイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

```
<メニュー>
 ヨウシセッテイ
```

用紙設定メニューが表示されます。

6 「テサシ　ヨウシサイズ」が表示されているのを確認して、【OK】キーを押します。

```
<ヨウシセッテイ>
1.テサシ ヨウシサイズ
```

手差しトレイの用紙サイズの選択画面が表示されます。

7 【▲】または【▼】キーを押して、セットした用紙サイズとセット方向の組み合わせを表示させ、【OK】キーを押します。

```
<テサシ ヨウシサイズ>
*B6ヨコ
```

約２秒後に**6**の画面に戻ります。

8 【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

```
インサツデキマス
RPCS
```

参照

不定形サイズの用紙や特殊紙をセットするときの操作部の設定については、不定形サイズの用紙をセットするを参照してください。

厚紙、OHPフィルム、はがきなどをセットしたときの操作部の設定については、用紙の種類を設定するを参照してください。

不定形サイズ（長さ148mm〜457mm、幅90mm〜305mm）の用紙をセットするときは、不定形サイズの用紙をセットするを参照してください。

1

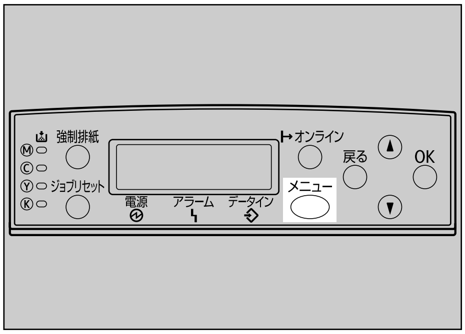
不定形サイズの用紙をセットする

手差しトレイに不定形サイズの用紙をセットする方法の説明です。

重要

- ❒不定形サイズの用紙を印刷するときは、必ず操作部またはプリンタードライバーで用紙サイズを設定してください。
- ❒不定形サイズの設定は、操作部で行った設定よりもプリンタードライバーの設定が優先します。プリンタードライバーで設定する場合は、操作部での設定は不要です。ただし、RPCS/RPDL 以外のプリンタードライバーを使用して印刷するときは、操作部で設定する必要があります（RPDLは、プリンタードライバーで別途設定が必要になります。詳しくはプリンタードライバーのヘルプを参照してください）。
- ❒手差しトレイにセットできる用紙サイズの範囲は、長さ148～457mm、幅90～305mmです。ただし、プリンタードライバーがRPCS、RPDL のときは、プリンタードライバーで、長さ 1260mm までの印刷を設定することができます。
- ❒不定形サイズの用紙や特殊紙をセットするときは、必ず操作部またはプリンタードライバーで用紙サイズを設定してください。
- ❒不定形サイズの設定ができないアプリケーションでは、不定形サイズの用紙による印刷はできません。

1 **【メニュー】キーを押します。**



AGY092S

メニュー画面が表示されます。

2 **【▲】または【▼】キーを押して「ヨウシセッテイ」を表示させ、【OK】キーを押します。**

```
<メニュー>
 ヨウシセッテイ
```

用紙設定メニューが表示されます。

3 **「テサシ ヨウシサイズ」が表示されているのを確認して、【OK】キーを押します。**

```
<ヨウシセッテイ>
1.テサシ ヨウシサイズ
```

手差しトレイの用紙サイズの選択画面が表示されます。

4 **【▲】または【▼】キーを押して「フテイケイサイズ（カスタム）」を表示させ、【OK】キーを押します。**

```
<テサシ ヨウシサイズ>
*フテイケイサイズ(カスタム)
```

不定形サイズの入力画面が表示されます。

5 **【▲】または【▼】キーを押して給紙方向に対して横のサイズを表示させ、【OK】キーを押します。**

補足

❒ 押し続けると 1mm、10mm 単位でスクロールします。

```
<フテイケイサイズ>
ヨコ        148.0 mm
```

縦の入力画面が表示されます。

6 **【▲】または【▼】キーを押して給紙方向に対して縦のサイズを表示させ、【OK】キーを押します。**

補足

❒ 押し続けると 1mm、10mm 単位でスクロールします。

```
<フテイケイサイズ>
タテ        210.0 mm
```

設定内容が表示され、約２秒後に**4**の画面に戻ります。

7 **【オンライン】キーを押します。**

通常の画面に戻ります。

```
インサツデキマス
RPCS
```

用紙種類を設定する

セットした用紙の種類を設定することで、より適切な印刷を行うことができます。手差しトレイにセットした用紙に設定できる用紙種類は以下のとおりです。

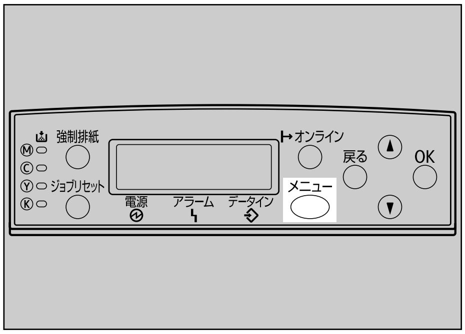
- 普通紙、再生紙、特殊紙、色紙、OHPフィルム、厚紙、レターヘッド普通紙裏面、厚紙裏面

重要

❒ 厚紙やOHPフィルムを手差しトレイにセットしたときは、必ず用紙種類を設定してください。

❒ 用紙の種類の設定では、操作部での設定よりも、プリンタードライバーでの設定が優先されます。

1 **【メニュー】キーを押します。**



AGY092S

メニュー画面が表示されます。

2 **【▲】または【▼】キーを押して「ヨウシセッテイ」を表示させ、【OK】キーを押します。**

```
<メニュー>
 ヨウシセッテイ
```

用紙設定メニューが表示されます。

3 【▲】または【▼】キーを押して「ヨウシシュルイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

```
<ﾖｳｼｾｯﾃｲ>
3.ﾖｳｼｼｭﾙｲ
```

給紙トレイの選択画面が表示されます。

4 【▲】または【▼】キーを押して「テサシトレイ」を表示させ、【OK】キーを押します。

```
<ﾖｳｼｼｭﾙｲ>
5.ﾃｻｼﾄﾚｲ
```

用紙種類の選択画面が表示されます。

5 【▲】または【▼】キーを押してセットした用紙の種類を表示させ、【OK】キーを押します。

```
<ﾃｻｼﾄﾚｲ>
*ｱﾂｶﾞﾐ
```

約２秒後に4の画面に戻ります。

6 【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

```
ｲﾝｻﾂﾃﾞｷﾏｽ
RPCS
```

補足

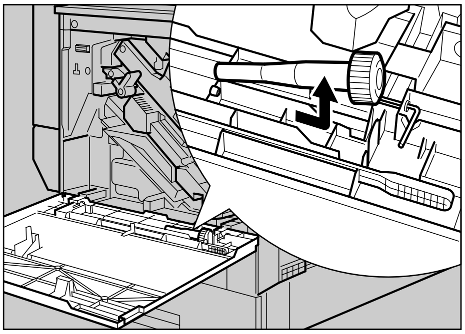
- ❒普通紙や厚紙、特殊紙をセットする場合は、［調整管理］メニューの［普通紙設定］、［厚紙設定］、［特殊紙設定］で、紙厚に応じた用紙（種類）を選択してください。詳しくは、⇒ P.9「用紙の種類ごとの注意」を参照してください。
- ❒両面印刷ができない用紙の種類は、以下のとおりです。
  - 厚紙、OHPフィルム、普通紙裏面、厚紙裏面

専用ねじ回しを使う

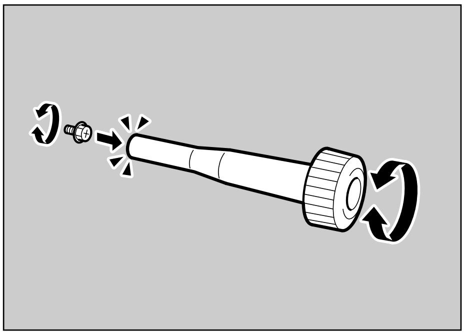
オプション機器の脱着や消耗品の交換に使用する、専用ねじ回しの使い方の説明です。

専用ねじ回しは前カバーの内側に格納されています。

1 プリンター本体の前カバーから専用ねじ回しを取り出します。



2 専用ねじ回しにねじを差し込んで回します。



ねじを専用ねじ回しに押し込むと、ねじを落とさずに作業することができます。

補足

- ❒ 使用後の専用ねじ回しは、プリンター本体の前カバーに保管しておいてください。

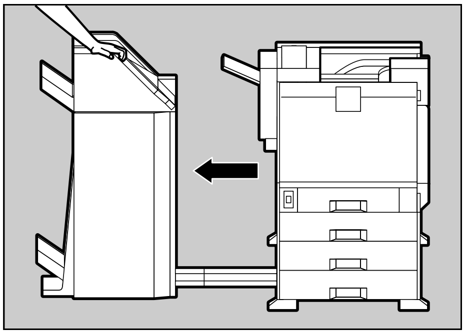
オプション機器の脱着

2000枚フィニッシャーを脱着する

各種ユニットを交換するときや、つまった用紙を取り除くときに、2000枚フィニッシャーを一時的に分離する場合があります。

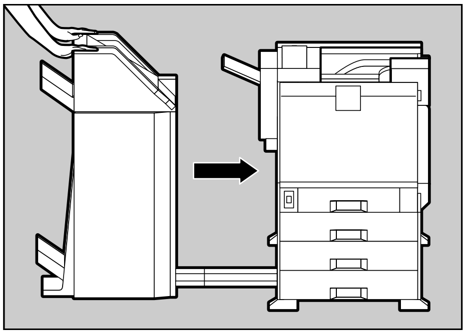
ここでは2000枚フィニッシャーの脱着方法について説明します。

1 2000枚フィニッシャー上部にある取っ手を片手でしっかり持ってゆっくりとまっすぐに引き、動かなくなるまで引き出します。



これで、2000枚フィニッシャーをプリンター本体から分離することができました。

2 2000枚フィニッシャーを両手でゆっくりとまっすぐに押し、カチッと音がするまで押し込みます。



これで、2000枚フィニッシャーがプリンター本体に取り付けられました。

重要

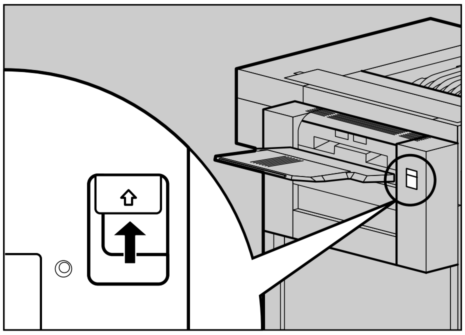
❒ 2000枚フィニッシャーは、両面反転ユニットを閉じてから、プリンター本体に取り付けてください。

両面反転ユニットを開閉する

各種ユニットを交換するときや、つまった用紙を取り除くときに、両面反転ユニットを開く場合があります。

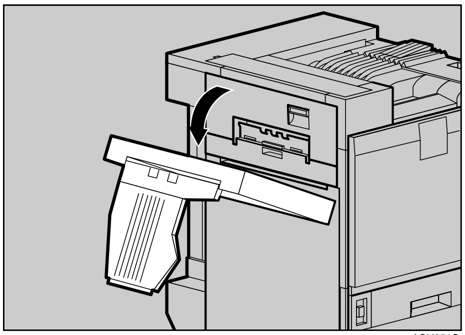
ここでは、両面反転ユニットの開閉方法について説明します。

1 両面反転ユニットの右側にあるロック解除ボタンを押し上げ、そのまま押さえます。



ZHXH770J

2 両面反転ユニットを、止まるまでゆっくりと倒します。



AGY051S

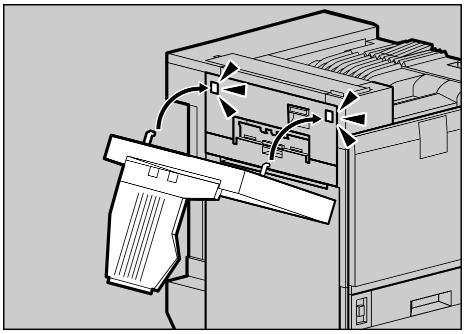
重要

❒ 両面反転ユニットは、2000枚フィニッシャーをプリンター本体から分離してから開いてください。2000 枚フィニッシャーを取り付け/取り外し方法については、P.28 「2000枚フィニッシャーを脱着する」を参照してください。

補足

❒ 2000 枚フィニッシャーが取り付けられている場合でも、排紙トレイを取り外す必要はありません。

3 両面反転ユニットを両手でゆっくりと起こし、カチッと音がするまで押し込みます。



AGY052S

これで、両面反転ユニットが閉じました。

重要

❒ プリンターの上部左カバーを閉じた後に、両面反転ユニットを閉じてください。

2

トナーカートリッジを交換する

⚠警告

- トナー(使用済みトナーを含む)または、トナーの入った容器を火中に投入しないでください。トナー粉がはねて、やけどの原因になります。使用済みのトナーカートリッジは、トナー粉が飛び散らないように袋に入れて保管してください。保管したトナーカートリッジは、販売店またはサービス実施店へお渡しいただき、当社の回収・リサイクル活動にご協力ください。なお、お客様で処理をされる場合は、一般のプラスチック廃棄物あるいは回収システムにより処理してください。

⚠警告

- トナー(使用済みトナーを含む)または、トナーの入った容器は、火気のある場所に保管しないでください。引火して、やけどや火災の原因になります。

⚠注意

- トナー(使用済みトナーを含む)を吸い込んだ場合は、多量の水でうがいをし、空気の新鮮な場所に移動してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。

⚠注意

- トナー(使用済みトナーを含む)が手などの皮膚についた場合は、石鹸水でよく洗い流してください。

⚠注意

- トナー(使用済みトナーを含む)が目に入った場合は、直ちに大量の水で洗浄してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。

⚠注意

- トナー(使用済みトナーを含む)を飲み込んだ場合は、胃の内容物を大量の水で希釈してください。必要に応じて医師の診断を受けてください。

⚠注意

- 紙づまりの処置やトナーを補給するときは、トナーで衣服や手などを汚さないように注意してください。トナーが手などの皮膚についた場合は、石鹸水でよく洗い流してください。
- 衣服についた場合は、冷水で洗い流してください。温水で洗うなど加熱するとトナーが布に染み付き、汚れが取れなくなることがあります。

⚠注意

- トナー(使用済みトナーを含む)または、トナーの入った容器は、子供の手に触れないようにしてください。

重要

- ❒ トナーカートリッジを取り外すときは、トナーを落とさないように静かに行ってください。
- ❒ トナーカートリッジは無理に押し込まないでください。

補足

- ❒1本のトナーの印刷可能ページ数は、目安としてブラックが約24,000ページ、カラーが約10,000　ページです。この印刷可能ページ数は、A4▯3%チャートを印刷した場合の目安です。実際の印刷可能ページ数は、印刷する用紙の種類・サイズ、印刷内容、環境条件によって異なります。トナーは時間の経過とともに劣化するため、使用期間によっては、上記ページ数より早く交換が必要になる場合があります。
- ❒トナーカートリッジは冷暗所に保管してください。
- ❒トナー（消耗品）は保証対象外です。ただし、ご購入になった時点で不具合があった場合は購入された販売店までご連絡してください。

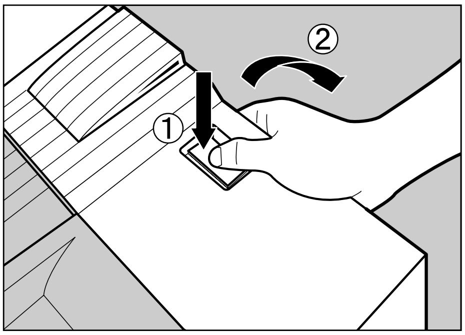
操作部のトナーエンドLEDが赤く点灯したときや、ディスプレイに次のメッセージが表示されたときは、トナーカートリッジを交換してください。

```
トナーヲホキュウシテクダサイ
XXX/XXX
```

補足

- ❒「XXX」には残り少なくなったトナーの色として、イエロー、マゼンタ、シアン、ブラックの１～４色の組み合わせが表示されます。

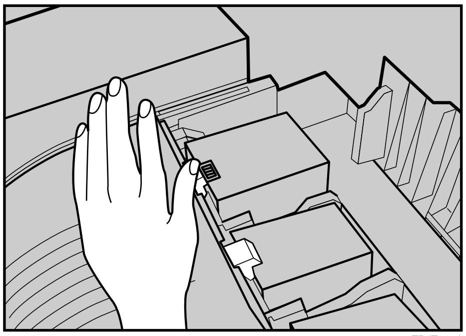
1 **プリンター本体の右上カバーを開けます。向かって右側、本体排紙トレイに隣接する本体右上カバーを開くスイッチを押して（①）、カバーを右方向下へ開きます（②）。**



ZDJT006J

奥から、マゼンタ（M）、シアン（C）、イエロー（Y）、ブラック（K）の順にトナーカートリッジがセットされています。

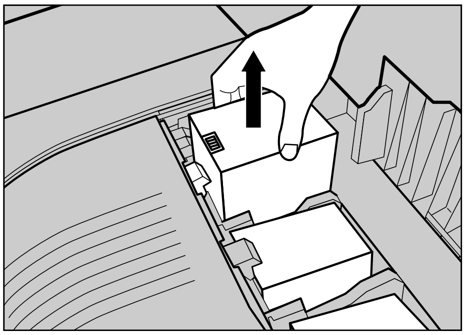
2 **交換する色のトナーカートリッジを取り外します。トナーカートリッジに掛かっているフックを外します。**



ZDJT999J

トナーカートリッジが少し浮き上がります。

3 **トナーカートリッジをつかみ、ゆっくりと引き上げます。**



ZDJT201J

重要

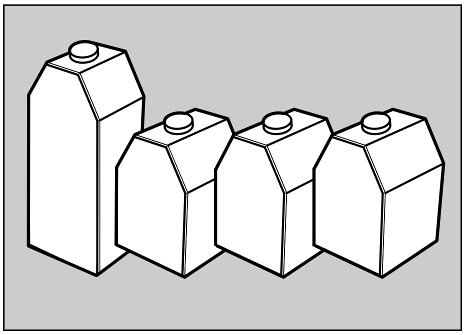
- ❒トナーカートリッジを取り外した後、トナーカートリッジの口を下に向けたまま振らないでください。残ったトナーが飛散することがあります。

補足

- ❒設置環境等によっては、トナーカートリッジにトナーが残っている場合があります。その場合は、トナーカートリッジを再度セットしてください。自動的にトナー補給が行われ、継続して使用できる場合があります。

2

4 新しいトナーカートリッジを箱から取り出します。

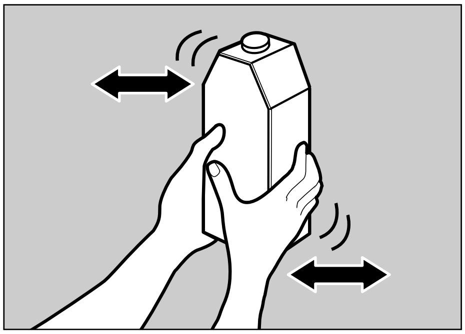


ZDJT202J

補足

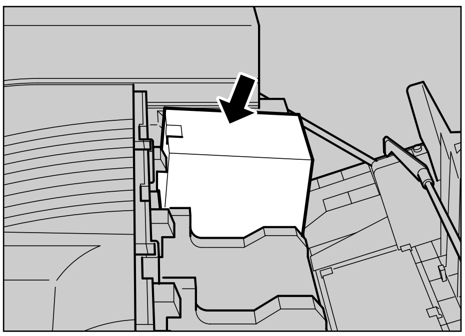
- ❒ブラック (K) のトナーカートリッジは、ほかのトナーカートリッジよりもトナーの容量が大きいものを使用しています。

5 トナーカートリッジを5、6回振ります。



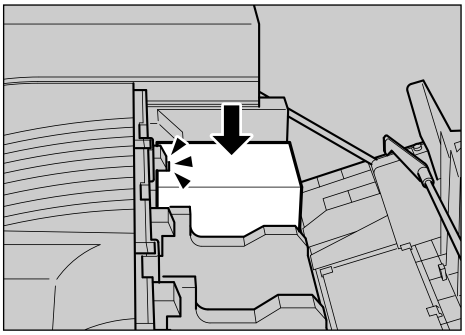
ZDJT203J

6 トナーカートリッジの金属製の接点を上にして本体排紙トレイ側に向けて持ち、排紙トレイ側に軽く押しながら垂直に差し込みます。金属製の接点に指を触れないように注意してください。



AGY240S

7 トナーカートリッジの金属製の接点にフックが掛かるまで、ゆっくりと奥まで差し込みます。



AGY241S

重要

- ❒トナーカートリッジを何度も抜き差ししないでください。トナーが漏れる場合があります。

8 プリンター本体の右上カバーを閉めます。

操作部に「トナーホキュウチュウ」のメッセージが表示されますので、しばくお待ちください。

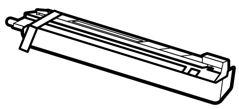
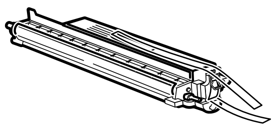
ご使用後のトナーカートリッジは、販売店またはサービス実施店にお渡しいただき、当社の回収・リサイクル活動にご協力ください。なお、お客様で処理される場合は、一般のプラスチック廃棄物あるいは回収システムにより処理してください。

感光体セットを交換する

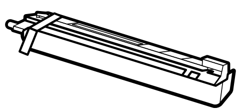
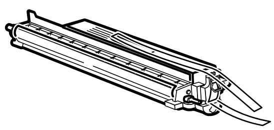
感光体セットとは、感光体ユニットと現像ユニットをセットにしたものです。

感光体セットの交換時には、以下の商品をお求めください。

❖ 感光体セット カラー タイプ9800

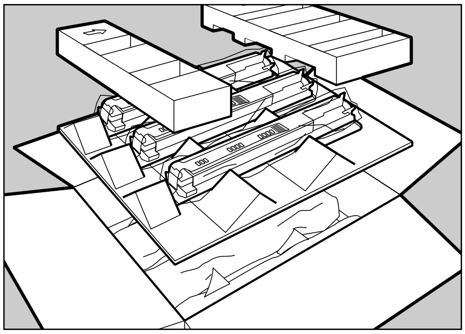
品目	個数
感光体ユニット （イエロー②、マゼンタ②、シアン②）  AGY123S	3
現像ユニット （イエロー④、シアン⑤、マゼンタ⑥）  AGY124S	3
交換手順書	1

❖ 感光体セット ブラック タイプ9800

品目	個数
感光体ユニット（ブラック①）  AGY123S	1
現像ユニット（ブラック③）  AGY124S	1
防じんフィルター	1
交換手順書	1

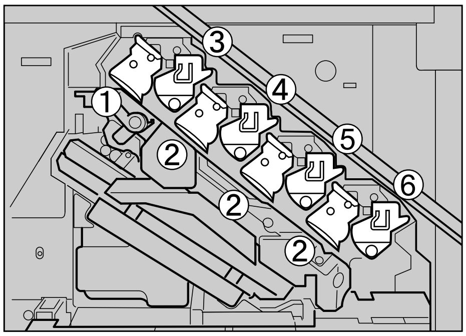
重要

- ❒ 購入時には、梱包箱の中に先述したものが揃っているか確認してください。
- ❒「感光体セット カラー タイプ9800」の梱包箱には、上段に現像ユニット、下段に感光体ユニットが収納されています。



AGY137S

- ❒ 各色の感光体ユニットと現像ユニットの装着場所を以下のイラストに示します。



AGY125S

操作部に次のメッセージが表示されたときは、感光体ユニットと現像ユニットを両方交換してください。

- Kカンコウタイコウカン

  ブラック感光体ユニットとブラック現像ユニットの、それぞれ1本ずつを両方交換します。

- 3Cカンコウタイコウカン

  カラー感光体ユニットとカラー現像ユニットの、それぞれ3本ずつを同時に交換します。交換作業は以下の順に行ってください。

  ① 感光体ユニットを取り外す
  ② 現像ユニットを取り外す
  ③ 感光体ユニットをセットする
  ④ 現像ユニットをセットする

重要

- ❒感光体ユニットは長時間光に当てると性能が低下します。交換は速やかに行ってください。
- ❒感光体ユニットを外すときは、一気に引き抜くと落下しますので注意してください。
- ❒感光体ユニットの表面に傷を付けないようにしてください。
- ❒プリンター本体の前カバーの上にはものを載せないでください。

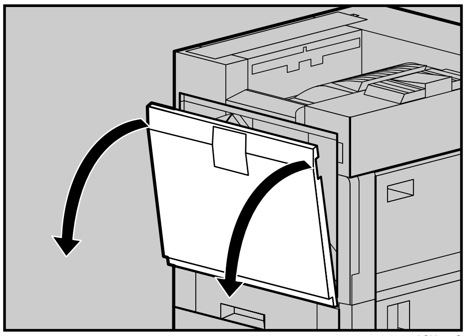
補足

- ❒感光体セット（ブラック）には、防じんフィルターが同梱されています。感光体セットを交換する際に、防じんフィルターも交換してください。防じんフィルターの交換については、P.43「防じんフィルターを交換する」を参照してください。
- ❒以下の交換手順は、左上から３番目の感光体ユニットと現像ユニットを例に説明しています。他のユニットの交換手順も同様です。

感光体ユニットと現像ユニットを取り外す

1 本機の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。

2 プリンター本体の前カバーをゆっくりと開け、専用ねじ回しを取り出します。

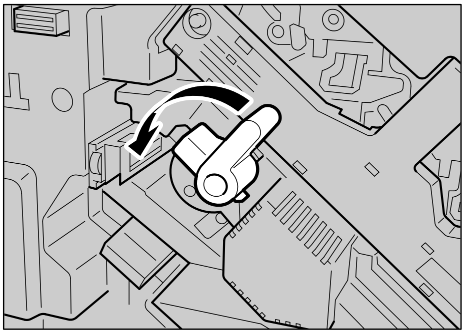


AGY046S

参照

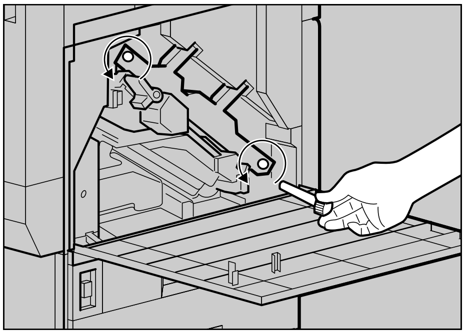
専用ねじの取り扱いに関しては、P.27「専用ねじ回しを使う」を参照してください。

3 緑色のレバーを反時計回りに回します。



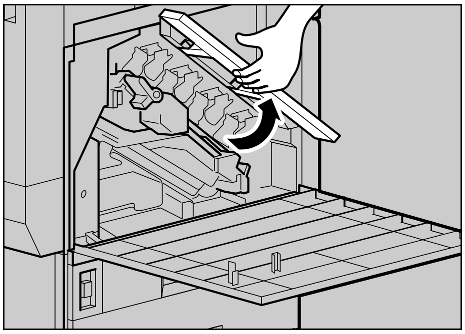
AGY066S

4 **専用ねじ回しを使って、中カバーを固定している２箇所のねじを反時計回りに回して最後までゆるめます。**


AGY068S

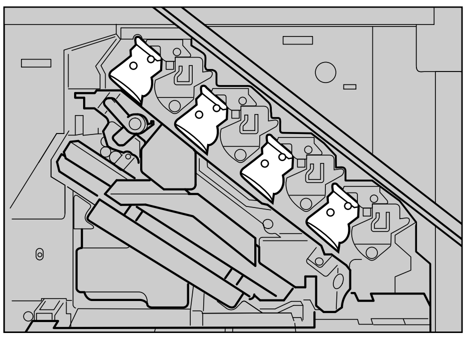
この２箇所のねじは、取り外すことができません。

5 **中カバーをカチッと音がして止まるまで持ち上げ、固定します。**

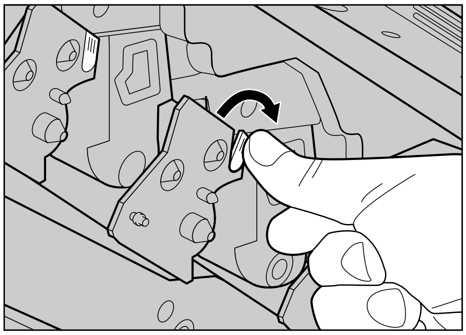

AGY070S

6 **まず交換したい感光体ユニットを取り外します。感光体ユニットは図の位置にセットされています。**

左上からブラック(K)、イエロー(Y)、シアン(C)、マゼンタ(M)の順番にセットされています。

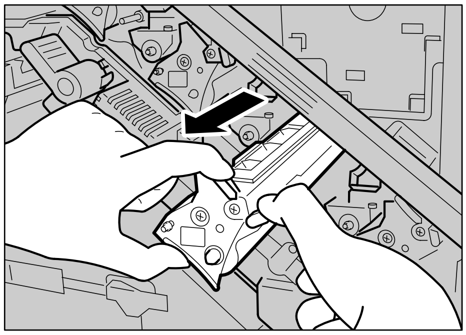

AGY071S

7 **交換する感光体ユニットを取り外します。感光体ユニットの右上部分にある緑色のフックを、図のようにゆっくりと右に倒します。**

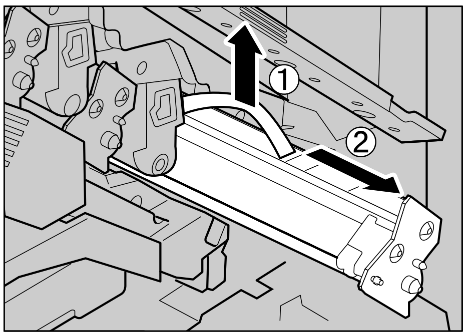

AGY126S

ブラックの場合は1本、カラーの場合は3本の感光体ユニットを取り外します。

8 **フックを倒したまま、もう一方の手で感光体ユニットの上下の緑色の部分をつかんで、緑色の取っ手がすべて見えるまでゆっくりと引き出します。**


ZHXH890J

9 **上部の緑色の取っ手を引き上げて持ち（①）、ゆっくりと引き抜きます（②）。**



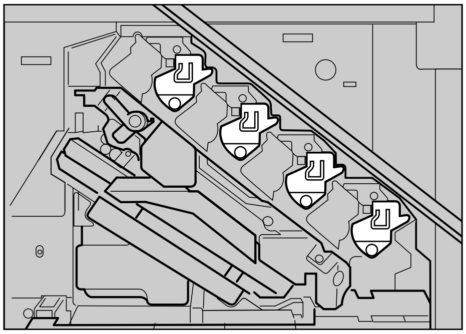
AGY072S

カラーの場合は同様の手順で、残り２本の感光体ユニットも取り外します。

2

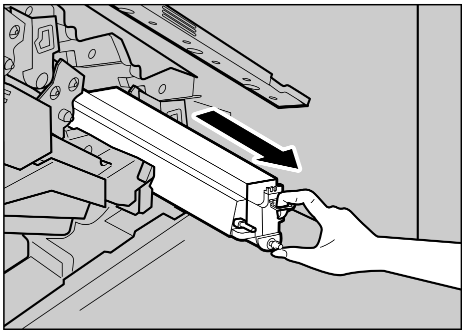
10 次に現像ユニットを取り外します。現像ユニットは図の位置にセットされています。

左上からブラック(K)、イエロー(Y)、シアン(C)、マゼンタ(M)の順番にセットされています。



AGY077S

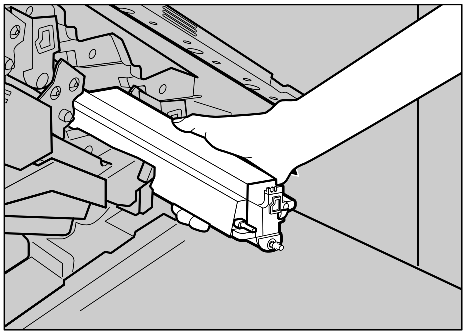
11 交換する現像ユニットを取り外します。交換する現像ユニットのレバーに指を掛けて、ゆっくりと半分まで引き出します。



AGY078S

ブラックの場合は1本、カラーの場合は3本の現像ユニットを取り外します。

12 現像ユニットの右側面を右手で持ち、ゆっくりと引き抜きます。



AGY079S

カラーの場合は同様の手順で、残り２本の現像ユニットも取り外します。

重要

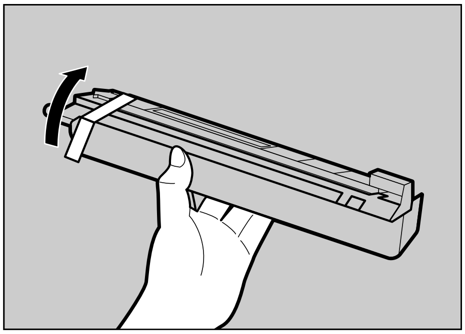
❒ 手や衣服などが汚れる原因になりますので、現像ユニットの左側面をさわらないように注意してください。

感光体ユニットをセットする

1 **新しい感光体ユニットと現像ユニットを箱から取り出します。**

ブラックの場合は感光体ユニットと現像ユニットをそれぞれ1本ずつ、カラーの場合はそれぞれ3本ずつを、梱包箱から取り出します。

2 **感光体ユニットをセットします。感光体ユニットの緑色の取っ手部分を上にし、巻かれている固定テープをはがします。**

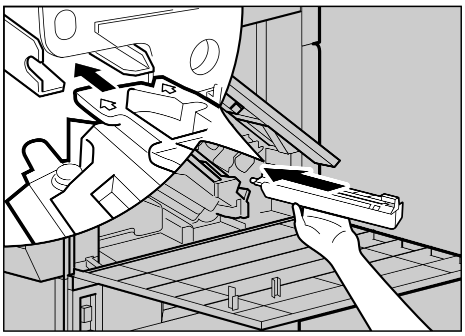


ZDJH222J

重要

❒ 感光体ユニットの下部のカバー（黒色）は、ここでは取り除かないでください。

3 **下部のカバーを付けたまま、感光体ユニット先端の緑色の矢印をプリンター内部のレールの隙間に合わせ、ゆっくりと差し込みます。**

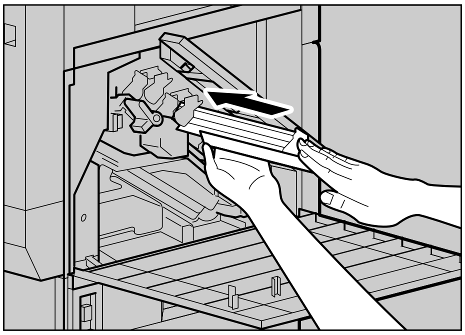


AGY233S

重要

❒ 感光体ユニット先端の緑色の矢印がプリンター内部のレールにきちんと合っていることを確認してから、次の手順に進んでください。

4 **感光体ユニットを手で静かに押してカバーの上を滑らせます。半分くらいまで押すと突き当たり、それ以上滑らなくなります。**

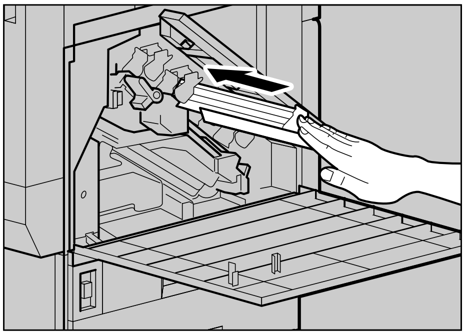


AGY074S

重要

❒ 感光体ユニット先端の緑色の矢印がプリンター内部のレールにきちんと合っていないまま差し込むと、感光体ユニットが傷つきます。

5 **下部のカバーを取り外し、感光体ユニットの緑色のフックがカチッと音を立てて固定されるまで、ゆっくりと差し込みます。**

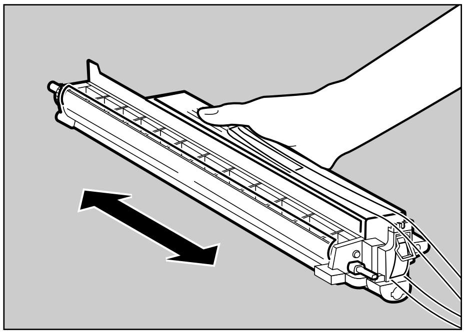


AGY075S

6 **カラーの場合は同様の手順で、すべての感光体ユニットをセットします。すべてセットし終えたら現像ユニットのセットに進みます。**

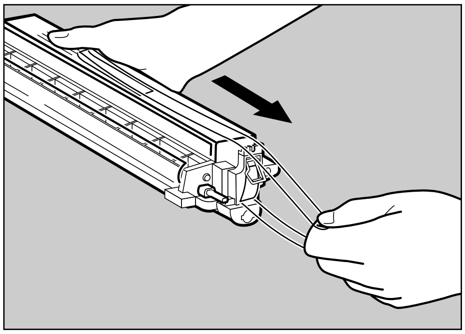
現像ユニットをセットする

1 目的の感光体ユニットをセットし終えたら、次に現像ユニットをセットします。現像ユニットを取り出し、ユニットを5、6回左右に振ります。



AGY230S

2 現像ユニットの上部に貼られているテープをはがします。

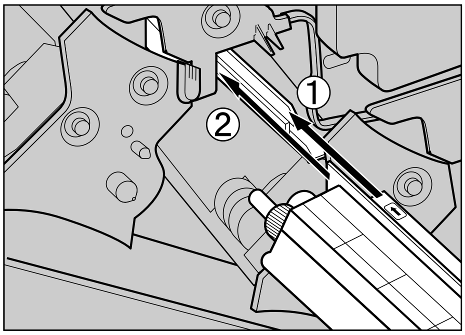


AGY231S

重要

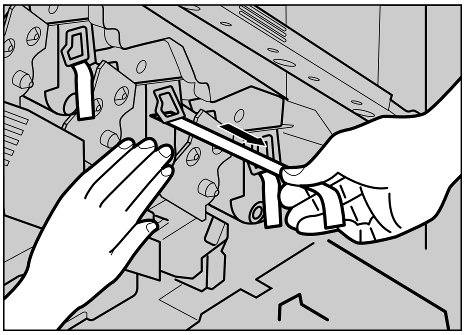
- ❒ 現像ユニットの取っ手部分から伸びているテープは、ここでは引き抜かないでください。

3 現像ユニットの矢印を本体内部の右側のレールの上に載せ（①）、左側のレールに沿って、ゆっくりと奥に突きあたるまで差し込みます（②）。



ZDJH227E

4 現像ユニットを押さえて、テープを水平にゆっくりと引き抜きます。



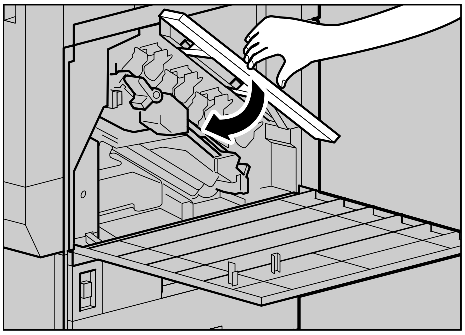
AGY083S

重要

- ❒ テープは必ず引き抜いてください。テープを引き抜かないで動作させると、故障の原因になります。
- ❒ はがしたテープは汚れています。手や衣服などに触れないように注意してください。

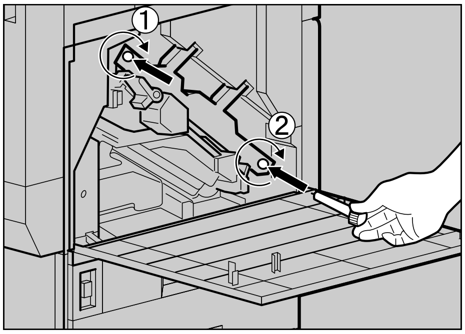
5 カラーの場合は同様の手順で、すべての現像ユニットをセットします。

6 中カバーをゆっくりと降ろします。



AGY076S

7 専用ねじ回しを使って、上から順番にネジを２箇所時計回りに回して締めます。

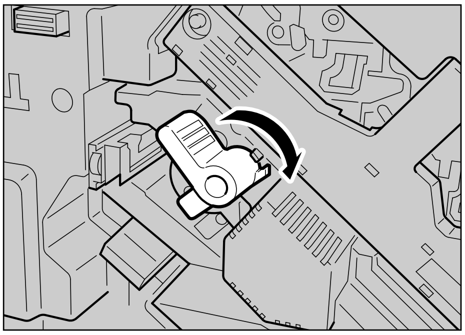


AGY069S

補足

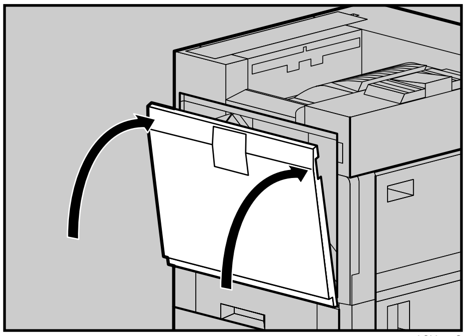
- ❒ 使用後の専用ねじ回しは、プリンター本体の前カバーに保管しておいてください。

8 緑色のレバーを時計回りに回します。



AGY067S

9 プリンター本体の前カバーの左右２箇所を押して、ゆっくりと閉めます。



AGY049S

10 電源プラグをコンセントに差し込み、本機の電源を入れます。

交換作業終了後、カラー調整が行われます。操作部に「チョウセイチュウ」「ユニットショキチョウセイチュウ」というメッセージが表示されますので、調整作業が終了するまでしばらくお待ちください。

調整中に電源を切らないでください。故障の原因になります。

参照

感光体セット（ブラック）の交換に合わせて、防じんフィルターの交換とレジストローラーの清掃を行ってください。防じんフィルターの交換についてはP.43「防じんフィルターを交換する」、レジストローラーの清掃についてはP.48「レジストローラー周辺を清掃する」を参照してください。

> 取り外した部品は、販売店またはサービス実施店にお渡しいただき、当社の回収・リサイクル活動にご協力ください。なお、お客様で処理される場合は、一般のプラスチック廃棄物あるいは回収システムにより処理してください。

定着ユニットを交換する

⚠注意

- 定着ユニットは高温になります。定着ユニットの交換はプリンター本体の電源を切ってから約30分待ち、定着ユニットが常温になってから行ってください。やけどの原因になります。

⚠注意

- 定着ユニットを持ち上げるときは、必ず取っ手部分を持ってください。定着ユニットが高温になっている場合があり危険です。

操作部に次のメッセージが表示されたときは、定着ユニットを交換してください。

```
ﾃｲﾁｬｸ ｺｳｶﾝ
```

1 本機の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。

2 2000 枚フィニッシャーを取り付けているときは、プリンター本体からフィニッシャーを分離します。

参照

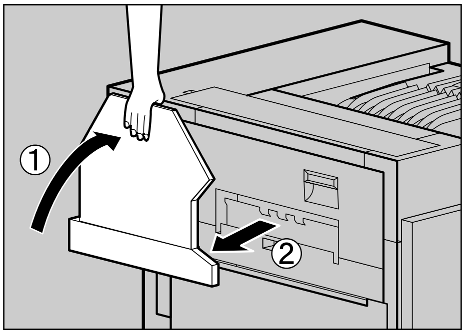
2000 枚フィニッシャーを取り付け / 取り外し方法については、P.28 「2000枚フィニッシャーを脱着する」を参照してください。

3 両面印刷ユニットを取り付けているときは、両面反転ユニットを開きます。

参照

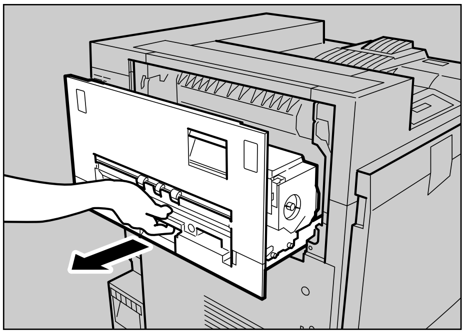
両面反転ユニットの開閉方法については、P.29「両面反転ユニットを開閉する」を参照してください。

4 プリンター本体に排紙トレイが取り付けられているときは、上方向に起こして(①)、取り外します(②)。



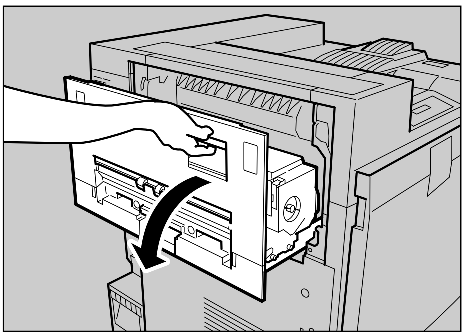
ZDJP038J

5 プリンター本体の左上カバー下部の取っ手を持ち、ゆっくりと引き出します。



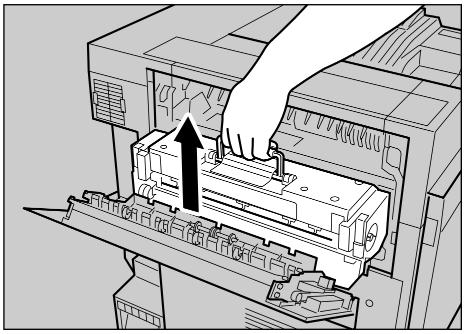
AGY105S

6 プリンター本体の左上カバー上部の取っ手を持ち、ゆっくりと開けます。



AGY106S

7 図のように定着ユニットの取っ手を持ち、垂直にゆっくりと引き上げます。



AGY089S

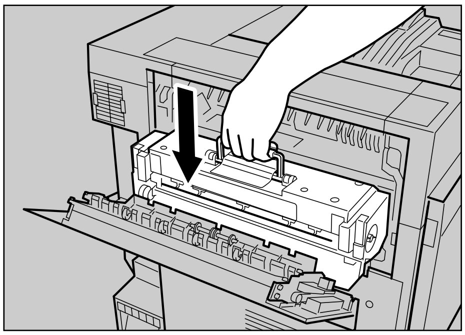
重要

- ❒ 必ず取っ手部分を持ってください。定着ユニットが高温になっている場合があり危険です。

8 取り出した定着ユニットを、安定した平らな台の上に置きます。

9 新しい定着ユニットを袋から取り出し、安定した平らな台の上に置きます。

10 定着ユニットの取っ手を持ち、本体の受け台にゆっくりと垂直に定着ユニットをおろします。

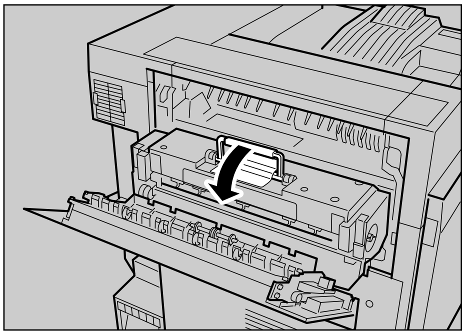


AGY090S

重要

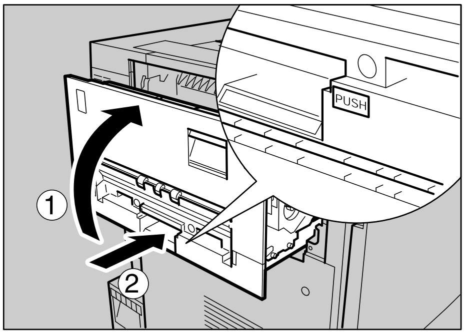
- ❒ 定着ユニットが本体の受け台に垂直に収まっていることを確認してください。受け台の奥まで垂直にセットされていないと故障の原因になります。

11 定着ユニットの取っ手を倒します。



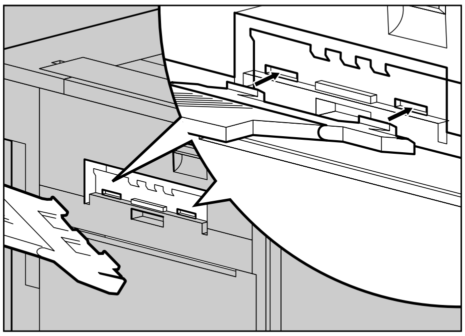
AGY130S

12 プリンター本体の左上カバーを閉め（①）、下部の取っ手横に貼られている「PUSH」の部分を押して、ガチッと音がするまで押し込みます（②）。



ZHXH082J

13 前の手順で排紙トレイを外した場合は、プリンター本体に取り付けます。排紙トレイのフックを本体のスリットに差し込み、ゆっくりと倒します。



ZDJH010J

2

14 **両面印刷ユニットを取り付けているときは、両面反転ユニットを閉じます。**

参照

両面反転ユニットの開閉方法については、P.29「両面反転ユニットを開閉する」を参照してください。

15 **2000 枚フィニッシャーを取り付けているときは、プリンター本体に再度フィニッシャーを取り付けます。**

参照

2000 枚フィニッシャーを取り付け / 取り外し方法については、P.28 「2000枚フィニッシャーを脱着する」を参照してください。

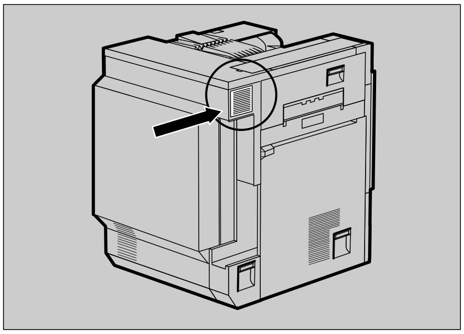
16 **電源プラグをコンセントに差し込み、本機の電源を入れます。**

取り外した部品は、販売店またはサービス実施店にお渡しいただき、当社の回収・リサイクル活動にご協力ください。なお、お客様で処理される場合は、一般のプラスチック廃棄物あるいは回収システムにより処理してください。

防じんフィルターを交換する

感光体セット（ブラック）を交換する際に、防じんフィルターも交換する必要があります。ここでは防じんフィルターの交換方法について説明します。

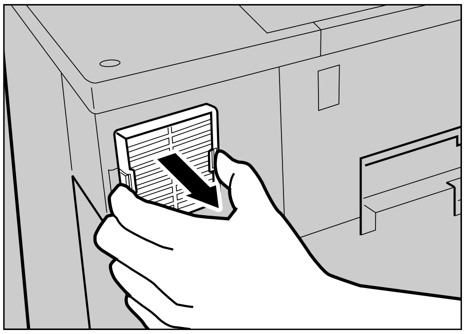
防じんフィルターは、以下のイラストに示した場所にセットされています。



ZDJH801J

1 本機の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。

2 プリンター本体左側面の、左上にセットされている防じんフィルターカバーの両端のつまみを押し込んで、引き抜きます。

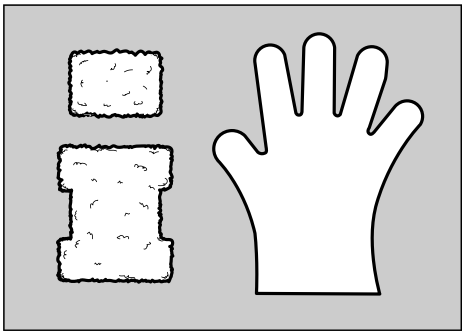


ZHXH570J

補足

❒ 取り外した防じんフィルターカバーは、安定した平らな台の上に置いてください。

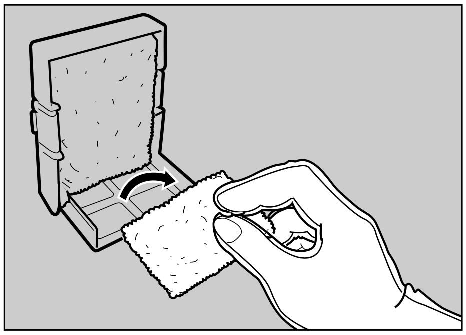
3 感光体セット（ブラック）が入っていた箱から、新しい防じんフィルターと手袋を取り出します。



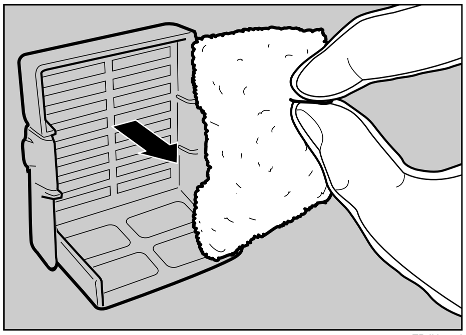
ZDJH214J

4 どちらか片方の手に手袋をします。

5 手袋をした手で、防じんフィルターカバーに取り付けられている防じんフィルターを1枚ずつ静かに取り外します。取り外したフィルターは、感光体セット（ブラック）が入っていた箱に入れます。



ZDJH213J



ZDJH215J

2

重要

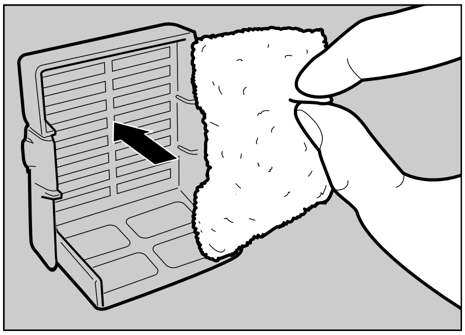
- 取り外した防じんフィルターは慎重に取り扱ってください。振ったりすると、付着しているトナーが飛散することがあります。

6 手袋を外します。

重要

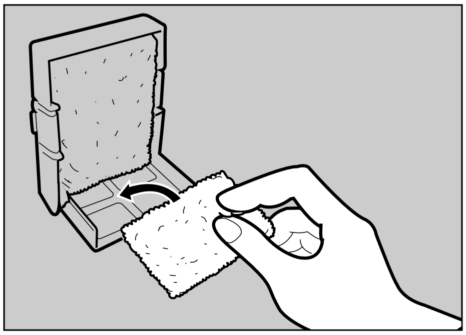
- 使用済みの手袋は、感光体セット（ブラック）が入っていた箱に入れてください。

7 新しい防じんフィルターを、防じんフィルターカバーに１枚ずつ取り付けます。大きいフィルターを取り付けます。



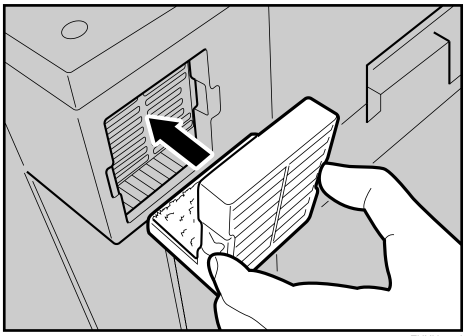
ZDJH216J

8 小さいフィルターを取り付けます。



ZDJH217J

9 防じんフィルターカバーを、プリンター本体の左上奥に取り付けます。



ZHXH580J

10 電源プラグをコンセントに差し込み、本機の電源を入れます。

取り外した部品は、販売店またはサービス実施店にお渡しいただき、当社の回収・リサイクル活動にご協力ください。なお、お客様で処理される場合は、一般のプラスチック廃棄物あるいは回収システムにより処理してください。

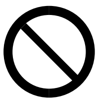
廃トナーボトルを交換する

⚠警告



- トナー(使用済みトナーを含む)、トナーの入った容器を火中に投入しないでください。トナー粉がはねて、やけどの原因になります。
- 使用済みのトナーは、トナー粉が飛び散らないように袋に入れて保管してください。
- 保管したトナーは、販売店またはサービス実施店にお渡しいただき、当社の回収・リサイクル活動にご協力ください。なお、お客様で処理される場合は、一般のプラスチック廃棄物あるいは回収システムにより処理してください。

⚠注意



- トナー(使用済みトナーを含む)または、トナーの入った容器は、子供の手に触れないようにしてください。

操作部に次のメッセージが表示されたときは、廃トナーボトルを交換してください。

```
ﾊｲﾄﾅｰﾎﾞﾄﾙｦ
ｺｳｶﾝｼﾃｸﾀﾞｻｲ
```

重要

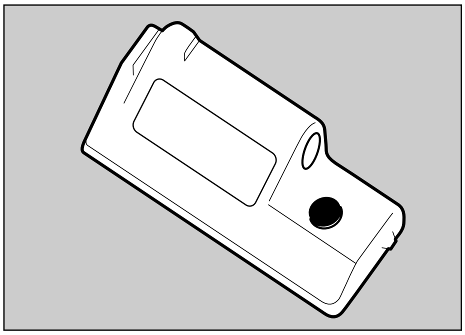
- ❒廃トナーの再利用はできません。
- ❒廃トナーボトルは消耗品ですので、常に予備のボトルを購入しておかれることをお勧めします。

補足

- ❒取り出した廃トナーボトルで床等を汚さないように紙等を敷いて作業してください。

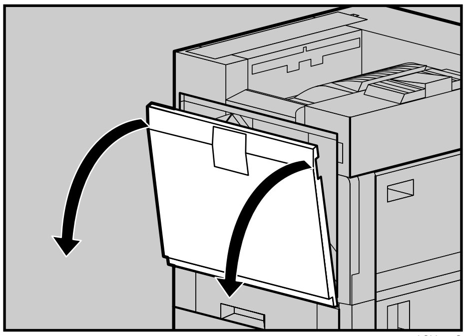
1 本機の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。

2 新しい廃トナーボトルを袋から取り出します。



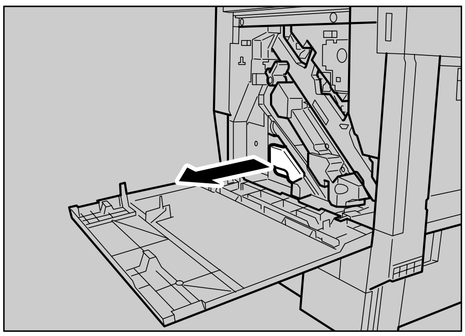
ZDJH228J

3 プリンター本体前カバーの左右２箇所を引いて、ゆっくりと開けます。



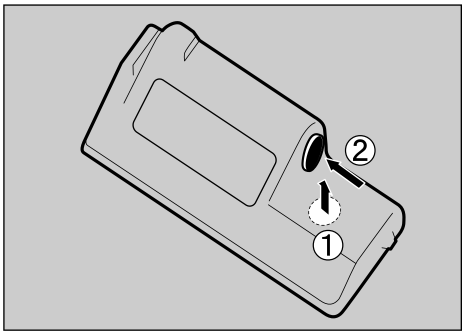
AGY046S

4 プリンター本体内部から、満杯になった廃トナーボトルを水平にして静かに取り出します。



AGY080S

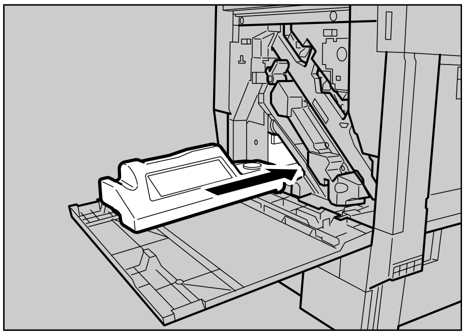
5 取り出した廃トナーボトルのふたを取り外して（①）、図の位置に付け替えます（②)。



ZDJH229J

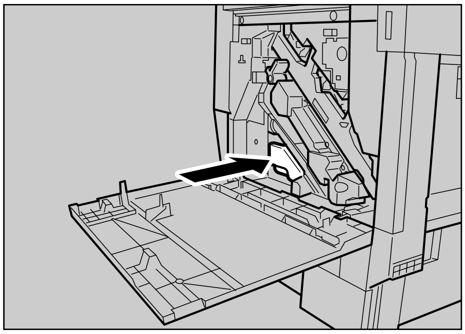
6 トナーが漏れないように注意して、古い廃トナーボトルを新しい廃トナーボトルが入っていた袋に入れて封をします。

7 新しい廃トナーボトルを本体内部に差し込みます。



AGY082S

8 廃トナーボトルを止まるところまでゆっくりと押し込みます。

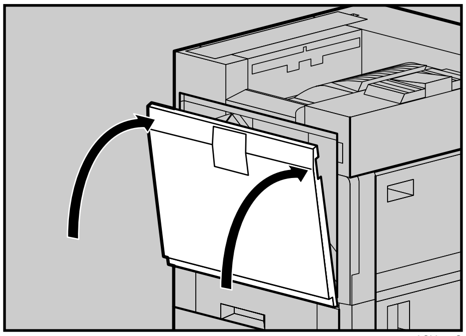


AGY081S

重要

- ❒廃トナーボトルはしっかりと奥まで押し込んでセットしてください。プリンター内部にトナーが漏れる原因になります。

9 プリンター本体の前カバーの左右２箇所を押して、ゆっくりと閉めます。



AGY049S

10 電源プラグをコンセントに差し込み、本機の電源を入れます。

> 取り外した部品は、販売店またはサービス実施店にお渡しいただき、当社の回収・リサイクル活動にご協力ください。なお、お客様で処理される場合は、一般のプラスチック廃棄物あるいは回収システムにより処理してください。

3. 清掃

清掃するときの注意

⚠警告

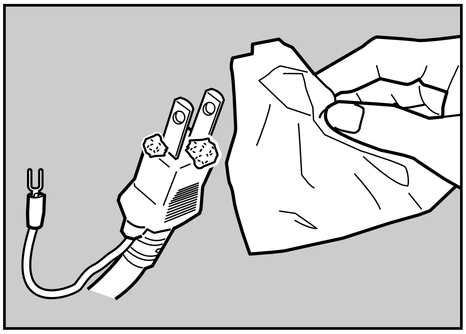
- 本書で指定している部分以外のカバーやねじは外さないでください。機械内部には電圧の高い部分やレーザー光源があり、感電や失明の原因になります。機械内部の点検・調整・修理はサービス実施店に依頼してください。
- この機械を改造しないでください。火災や感電の原因になります。また、レーザー放射により失明の恐れがあります。

⚠注意

- 機械内部には高温の部分があります。「高温注意」のラベルの貼ってある周辺には触れないでください。やけどの原因になります。

⚠注意

- 電源プラグは年に1回以上コンセントから抜いて、プラグの刃と刃の周辺部分を清掃してください。ほこりがたまると、火災の原因になります。



ZKDH700J

プリンターを良好な状態に保ち、きれいに印刷するために、定期的に清掃してください。

まず、やわらかい布で空拭きします。空拭きで汚れが取れないときは、やわらかい布を水でぬらし、固く絞ってから拭いてください。水でも取れない汚れは、中性洗剤を使って拭き、水拭きして、そのあと空拭きし、水気を十分に取ります。

重要

- ❒ ベンジンやシンナーなどの揮発性の薬品を使用したり、殺虫剤をかけたりしないでください。変形、変色、ひび割れの原因となります。
- ❒ プリンターの内部にほこりや汚れがあるときは、乾いた清潔な布で拭いてください。

レジストローラー周辺を清掃する

標準紙以外の用紙を使用したときなど、多くの紙粉が出てレジストローラーとその周辺が汚れることがあります。紙粉は印刷品質に影響を与えることがあります。

感光体セット（ブラック）を交換するときに、レジストローラーも清掃してください。その際の清掃方法に関する説明です。

3

⚠注意

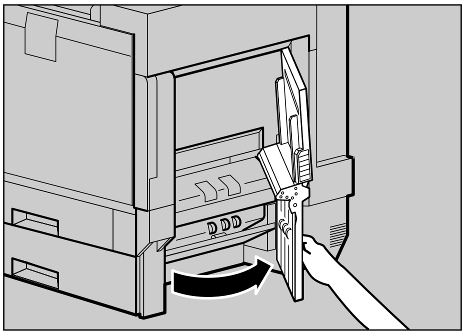
- 機械内部には高温の部分があります。「高温注意」のラベルの貼ってある周辺には触れないでください。やけどの原因になります。

⚠注意

- レジストローラー周辺の清掃は、プリンターの電源が切れていて、プリンター本体が常温であることを確認してから行ってください。やけどの原因になります。

1 本機の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。

2 プリンター本体の右下カバーをレバーを引いて開けます。

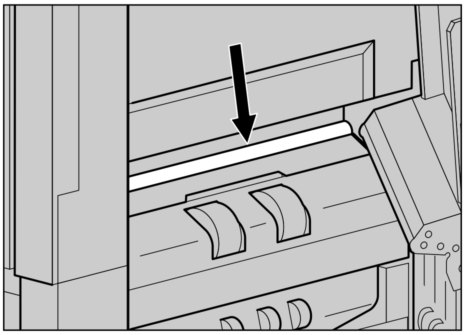


AGY050S

重要

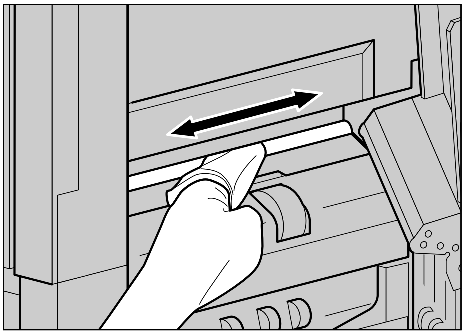
❒開いたカバーに身体や、衣服などを引っ掛けないように注意してください。

3 レジストローラーは図の矢印の先の位置にセットされています。



ZDJH703J

4 水でぬらし、固く絞った布でレジストローラーを左右に動かして回しながら拭きます。

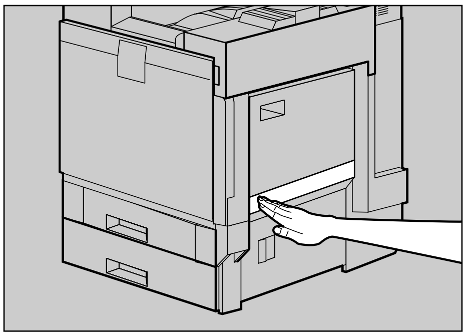


ZDJH704J

重要

❒アルコールや洗浄剤などは使用しないでください。

5 プリンター本体の右下カバーに貼られている「PUSH」の部分を押して、右下カバーを閉めます。



AGY054S

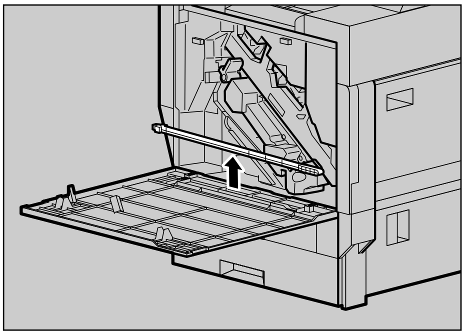
6 電源プラグをコンセントに差し込み、本機の電源を入れます。

防じんガラスを清掃する

印刷時に白いスジが出るようになったら、防じんガラスの清掃が必要です。その際の清掃方法に関する説明です。

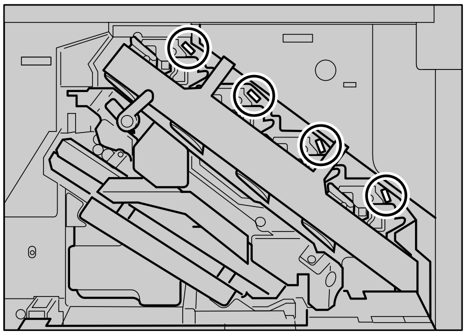
1 **本機の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。**

2 **プリンター本体の前カバーを開けて、下部にある掃除棒を取り出します。**



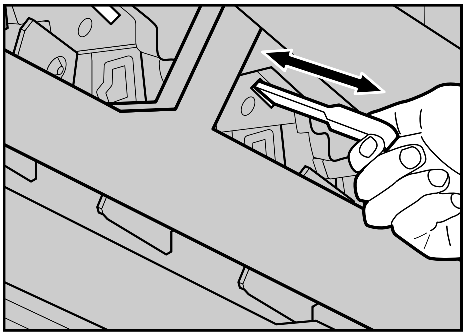
AGY084S

防じんガラスを清掃するための穴は、4箇所あります。



AGY085S

3 **掃除棒を抜き差しして4箇所すべて清掃します。8から10回くらい、ゆっくりと奥まで突き当てるように抜き差ししてください。**



ZDJP707J

重要

- ❒掃除棒は強く差し込まないでください。プリンター内部を傷つける原因になります。

4 **掃除棒をプリンター本体の前カバーに戻し、前カバーを閉めます。**

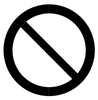
5 **電源プラグをコンセントに差し込み、本機の電源を入れます。**

漏電ブレーカーを点検する

本機には、感電を防止するための漏電ブレーカーが付いています。漏電ブレーカーは通常、「On」の状態（「❙」の状態）になっています。

年に 1 回は必ず次の手順に従って漏電ブレーカーの点検を行ってください。

⚠警告



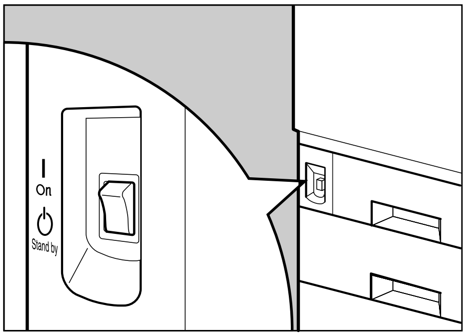
- 本機の漏電ブレーカーが「Off」になっているときは、それを「On」にしないでください。感電、発火、発煙または屋内ブレーカーが落ちる原因となる可能性があります。

重要

❒ 点検を行って漏電ブレーカーが正常に動作しなかった場合は、サービス実施店にご連絡ください。

1 本機のアースが接続されていることを確認します。

2 電源スイッチを「Standby」にします。



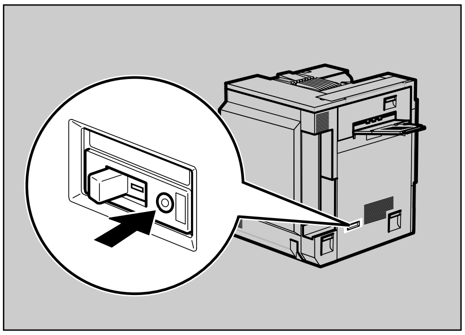
AGY047S

3 2000 枚フィニッシャーを取り付けているときは、プリンター本体からフィニッシャーを分離します。

参照

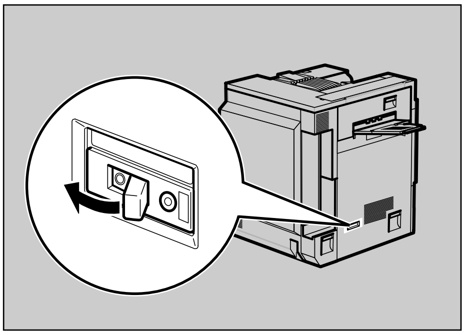
2000 枚フィニッシャーを取り付け / 取り外し方法については、P.28 「2000枚フィニッシャーを脱着する」を参照してください。

4 ボールペンの先などで漏電ブレーカーのテストボタンを押します。



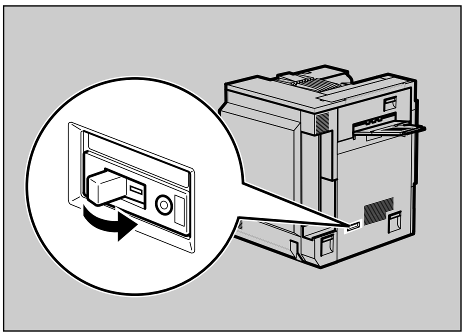
AGY127S

5 ブレーカーのスイッチが「Off」側（◯）へ倒れることを確認します。



AGY128S

6 漏電ブレーカーのスイッチを「On」側（❙）へ戻します。



AGY129S

7 電源スイッチを「On」にします。

補足

- ❒電源スイッチが「On」になっていても本機が動作しないときは、漏電ブレーカーが「Off」になっていないかを確認してください。漏電ブレーカーが「Off」になっている場合はそれを「On」にせずに、必ずサービス実施店にご連絡ください。

色ずれを補正する

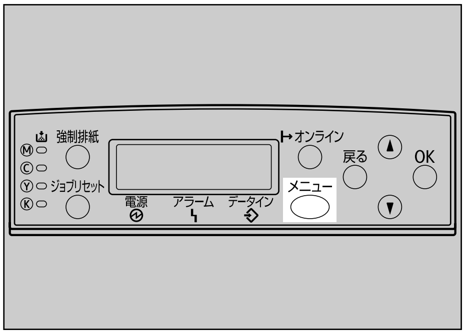
色ずれ補正に関する説明です。

本機を移動したときや厚紙を印刷したとき、または通常の印刷を繰り返しているうちに、カラー原稿を印刷すると色ずれが発生することがあります。その際、色ずれ補正を行うことにより、適正な印刷結果を得ることができます。

色ずれ自動補正をする

印刷したカラー原稿に色ずれが発生した場合の、色ずれ自動補正の方法に関する説明です。

1 **【メニュー】キーを押します。**



AGY092S

メニュー画面が表示されます。

2 **【▲】または【▼】キーを押して「チョウセイ/カンリ」を表示させ、【OK】キーを押します。**

```
<メニュー>
 チョウセイ/カンリ
```

調整/管理メニューが表示されます。

3 **【▲】または【▼】キーを押して「イロズレホセイ」を表示させ、【OK】キーを押します。**

```
<チョウセイ/カンリ>
1.イロズ゛レ ホセイ
```

色ずれ補正メニューが表示されます。

4 **「ジドウホセイ」が表示されていることを確認し、【OK】キーを押します。**

```
<イロズ゛レ ホセイ>
1.ジ゛ト゛ウ ホセイ
```

5 **「ホセイヲ ジッコウシマス」が表示されていることを確認し、【OK】キーを押します。**

```
<ジ゛ト゛ウ ホセイ>
ジ゛ッコウ
```

```
ホセイヲ ジ゛ッコウシマス
OKキーヲ オシテクダ゛サイ
```

色ずれ自動補正が始まり、次のメッセージが表示されます。

```
イロズ゛レ ホセイ
ジ゛ッコウチュウ
```

6 **色ずれ自動補正の実行時間は約 50 秒です。終了すると確認のメッセージが表示されます。**

```
ジ゛ト゛ウ ホセイカ゛
シュウリョウシマシタ
```

色ずれ補正メニューに戻ります。

7 **【オンライン】キーを押します。**

通常の画面に戻ります。

```
インサツデ゛キマス
RPCS
```

厚紙定着調整をする

A4 サイズ以上の厚紙を使用していて色ずれが発生した場合に必要な、厚紙定着調整の説明です。

重要

- ❒ トナーが残り少ないと、厚紙定着調整を実施することができません。トナーが残り少ないときは、操作部に「ホセイデキマセン　セツメイショヲカクニンシテクダサイ」というメッセージが表示されます。トナーを補給してから、厚紙定着調整を実行してください。

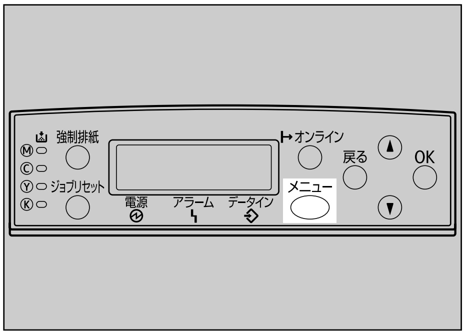
4

補足

- ❒ 調整には厚紙が必要になります。通常使用している厚紙を用意してください。

1 **A4 サイズ以上の厚紙を、手差しトレイにセットします。**

2 **【メニュー】キーを押します。**



AGY092S

メニュー画面が表示されます。

3 **【▲】または【▼】キーを押して「チョウセイ/カンリ」を表示させ、【OK】キーを押します。**

<メニュー>
　チョウセイ/カンリ

調整/管理メニューが表示されます。

4 **【▲】または【▼】キーを押して「イロズレホセイ」を表示させ、【OK】キーを押します。**

<チョウセイ/カンリ>
1.イロズレ ホセイ

色ずれ補正メニューが表示されます。

5 **【▲】または【▼】キーを押して「テイチャクユニットチョウセイ」を表示させ、【OK】キーを押します。**

<イロズレ ホセイ>
2.テイチャクユニットチョウセイ

6 **「アツガミジ」が表示されていることを確認し、【OK】キーを押します。**

<テイチャクユニットチョウセイ>
アツガミジ

確認のメッセージが表示されます。

ホセイヲ ジッコウシマス
OKキーヲ オシテクダサイ

7 **【OK】キーを押します。**

色ずれ自動補正が始まり、「イロズレホセイジッコウチュウ」のメッセージが表示されます。

イロズレ ホセイ
ジッコウチュウ

色ずれ自動補正の実行時間は約50秒です。

8 自動補正が終了すると、調整シート印刷のメッセージが表示されます。操作部に「チョウセイシートヲインサツシマス　ＯＫキーヲ　オシテクダサイ」というメッセージが表示されていることを確認し、【OK】キーを押します。

```
チョウセイシートヲインサツシマス
OKキーヲ オシテクダ゛サイ
```

9 手順の最初にセットした用紙サイズが表示されていることを確認し、【OK】キーを押します。

```
テサシニ セットシテ OKキー
A3ヨコ
```

ここではA3の厚紙を手差しトレイにセットした場合を表示例としています。

「定着ユニット調整シート」が印刷されます。印刷サンプルは「調整シートを確認する」を参照してください。

10 調整シートの見本と、印刷パターンの、枠の中の白い部分を見比べます。印刷パターンと見本がほとんど同じ場合は「０」、左側にある場合は「−１」、右側にある場合は「＋１」を、【▲】または【▼】キーを押して選択し、【OK】キーを押します。

```
<ハ゜ターン センタク>
 0:チョウセイ シュウリョウ
```

```
<ハ゜ターン センタク>
 -1:サイチョウセイシ゛ッコウ
```

```
<ハ゜ターン センタク>
 +1:サイチョウセイシ゛ッコ
```

「０」を選択した場合は設定を終了し、厚紙定着調整メニューに戻ります。

「−１」、「＋１」を選択した場合は、調整シート印刷の手順に戻ります。調整を続け、印刷パターン０が見本と同じように印刷されたら、「０」を選択してください。

11 【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

```
インサツテ゛キマス
RPCS
```

補足

❒画面はA3サイズの厚紙を手差しトレイにセットした場合の表示例です。

参照

手差しトレイにセットできる用紙サイズ、セットする方法については、使用できる用紙の種類とサイズを参照してください。

トナーの補給方法についてはトナーを補給するを参照してください。

4

調整シートを確認する

厚紙定着調整を実行するときに出力されるシートです。

❖ 定着ユニット調整シート



カラー階調を補正する

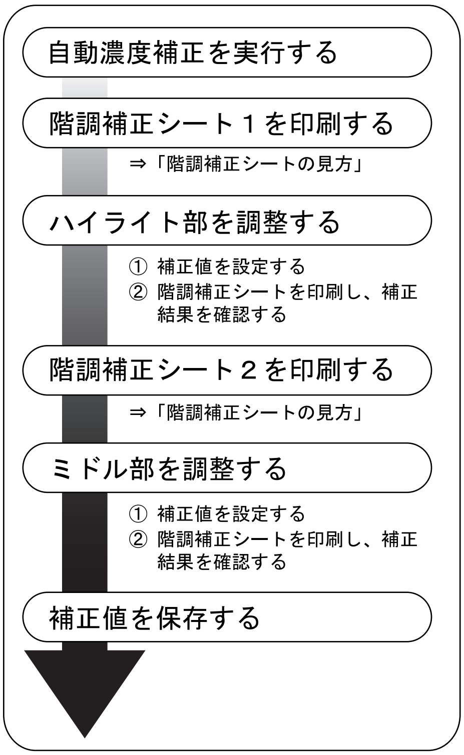
カラー階調の補正方法に関する説明です。

印刷を繰り返しているうちに色味が変化したり、トナーを交換したときに色味が変わるなど、カラー印刷の階調は、いろいろな要素で変化します。この場合、カラー階調を補正することにより、適切な階調の印刷結果を得ることができます。

補足

- ❒ 通常は特に設定する必要はありません。
- ❒ 1回の操作で補正しきれないときは、必要に応じて数回補正を繰り返してください。
- ❒ 階調補正を行うと、印刷するすべてのユーザーの印刷結果に反映されます。
- ❒ 一連の操作で使用する階調補正シートの用紙は、同じ種類の用紙を使用してください。違う種類の用紙を使用すると正確に補正されません。
- ❒ 本体に同梱のカラー階調補正値設定シートが必要になります。

カラー階調の補正は次の流れで行います。

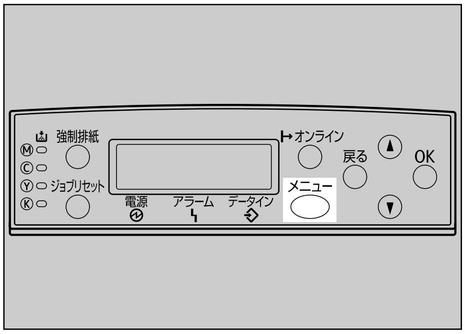


階調の補正値を設定する

補正値の調整方法に関する説明です。

印刷されたときに明るい部分（ハイライト部）と、中間の部分（ミドル部）の２つの部分の階調を補正します。

1 **【メニュー】キーを押します。**



AGY092S

メニュー画面が表示されます。

2 **【▲】または【▼】キーを押して「チョウセイ/カンリ」を表示させ、【OK】キーを押します。**

```
<メニュー>
 チョウセイ/カンリ
```

調整/管理メニューが表示されます。

3 **【▲】または【▼】キーを押して「カイチョウホセイ」を表示させ、【OK】キーを押します。**

```
<チョウセイ/カンリ>
2.カイチョウ ホセイ
```

補正２だけを実行する場合は、手順**15**に進んでください。

4 自動濃度補正を実行します。「ジドウノウド ホセイ」が表示されていることを確認し、【OK】キーを押します。

```
<ｶｲﾁｮｳ ﾎｾｲ>
1.ｼﾞﾄﾞｳﾉｳﾄﾞ ﾎｾｲ
```

5 「ホセイヲ ジッコウシマス」が表示されていることを確認し、【OK】キーを押します。

```
<ｼﾞﾄﾞｳﾉｳﾄﾞ ﾎｾｲ>
ｼﾞｯｺｳ
```

```
ﾎｾｲｦ ｼﾞｯｺｳｼﾏｽ
OKｷｰｦ ｵｼﾃｸﾀﾞｻｲ
```

自動濃度補正が始まり、次のメッセージが表示されます。

```
ｼﾞﾄﾞｳﾉｳﾄﾞ ﾎｾｲ
ｼﾞｯｺｳﾁｭｳ
```

6 自動濃度補正が終了すると確認のメッセージが表示されます。

```
ｼﾞﾄﾞｳﾉｳﾄﾞ ﾎｾｲｶﾞ
ｼｭｳﾘｮｳｼﾏｼﾀ
```

階調補正メニューに戻ります。

7 補正１を実行します。【▲】または【▼】キーを押して「ホセイ１ ジッコウ」を表示させ、【OK】キーを押します。

```
<ｶｲﾁｮｳ ﾎｾｲ>
2.ﾎｾｲ1 ｼﾞｯｺｳ
```

4

8 「スル」が表示されていることを確認し、【OK】キーを押して階調補正シート１を印刷します。

```
<ﾎｾｲｼｰﾄ1 ｲﾝｻﾂ>
1.ｽﾙ
```

9 補正１でハイライト部の階調の補正値を設定します。K（ブラック）の場合は、カラー階調補正値設定シートの階調補正１の色見本（K）に補正値設定シート１の「Kの調整」の補正値（０〜６）を重ね、もっとも近い色の数値を【▲】または【▼】キーで設定します。補正値は本体に同梱されているカラー階調補正値設定シートと前の手順で印刷された階調補正シート１を使用して設定します。

M（マゼンタ）、C（シアン）、Y（イエロー）も同様の操作で設定します。

```
<ﾎｾｲ1>
K:3 M:3 C/Y:3/3
```

【▲】または【▼】キーを押すごとに、１ずつ増減します。

補正値は０〜６まで設定できます。

10 K（ブラック）の階調が決定したら【OK】キーを押します。カーソルがM（マゼンタ）に移動します。

11 K(ブラック)と同じ手順で、M(マゼンタ)、C（シアン）、Y（イエロー）の補正値を設定します。

12 すべての設定が終わったら、カーソルがY（イエロー）の補正値の上にあることを確認して【OK】キーを押します。

```
<ホセイ1>
K:2 M:2 C/Y:2/▒
```

各色の補正値を２に変更したときの操作部の例です。

13 補正結果を印刷します。「スル」が表示されていることを確認し、【OK】キーを押します。

```
<ホセイケッカ インサツ>
1.スル
```

階調補正シート１が印刷されます。

14 印刷された階調補正シート１を確認します。補正値を保存して終了する場合は、「ホゾンシテシュウリョウ」が表示されていることを確認し、【OK】キーを押します。補正値を保存しないで終了する場合は、【▲】または【▼】キーを押して「ホゾンセズニシュウリョウ」を表示させ、【OK】キーを押します。

保存しないで終了した場合は、補正値が反映されません。

```
<カイチョウ ホセイ1>
1.ホゾンシテ シュウリョウ
```

```
<カイチョウ ホセイ1>
2.ホゾンセズニシュウリョウ
```

これで補正１の設定は終了です。補正２に進みます。

15 【▼】キーを押して「ホセイ２ ジッコウ」を表示させ、【OK】キーを押します。

```
<カイチョウ ホセイ>
2.ホセイ2 ジッコウ
```

16 「スル」が表示されていることを確認し、【OK】キーを押して階調補正シート２を印刷します。

```
<ホセイシート2 インサツ>
1.スル
```

17 補正１の階調の補正値設定と同様の操作を行い、補正２でミドル部の階調の補正値を設定します。

18 すべての設定が終わったら【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

```
インサツデキマス
RPCS
```

補足

- ❒画面の表示は一例です。

カラー階調補正値設定シートと階調補正シートの見かた

カラー階調補正値設定シートにはハイライト部設定用の色見本「階調補正１」欄とミドル部設定用の色見本「階調補正２」欄があります。

階調補正シートには、ハイライト部設定用の「階調補正シート１」とミドル部設定用の「階調補正シート２」の２種類があります。「階調補正シート１」は補正１で、「階調補正シート２」は補正２で使用します。

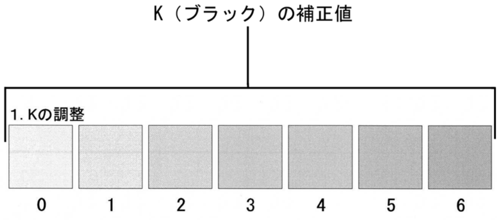
❖ 色見本と補正値

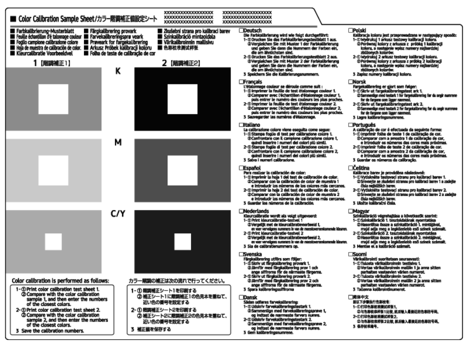
ここでは、カラー階調補正値設定シートの色見本と階調補正シートの補正値の見方について説明します。

K（ブラック）の設定方法を例に説明しています。設定方法はM（マゼンタ）の場合も同様です。C/Y（シアン/イエロー）は、２色を組み合わせた状態で補正値を決めますが、パネル上では１色ずつ設定します。

補足

❒ カラー階調補正値設定シートの階調補正１の色見本（K）に補正値設定シート１の「Kの調整」の補正値（０〜６）を重ね、色見本ともっとも近い補正色を見つけ、その補正値を操作パネルで設定します。現在設定されている補正値は赤色で印刷されます。

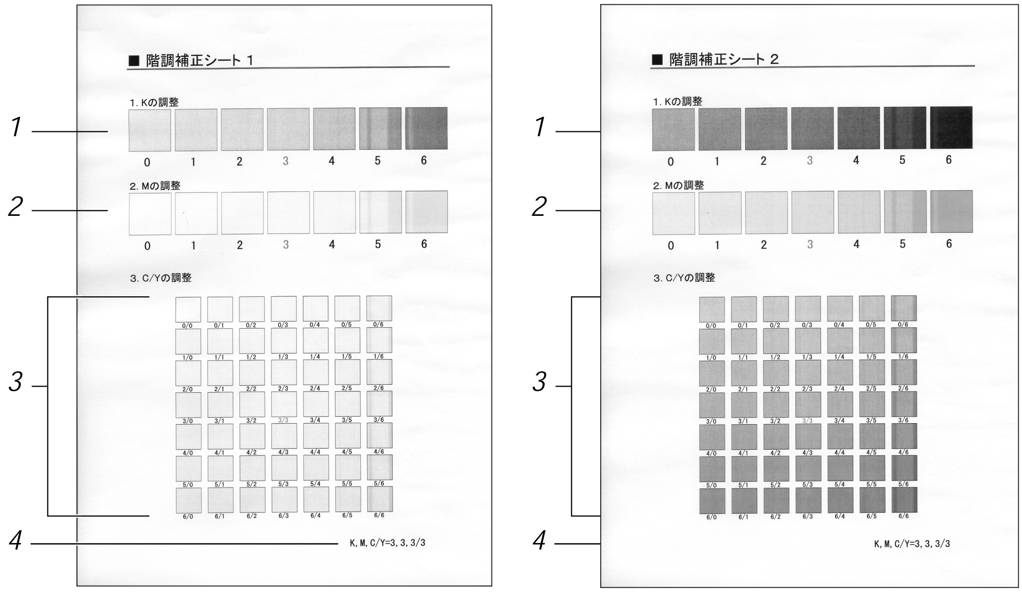




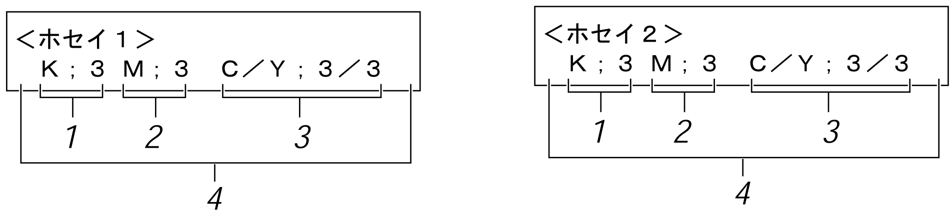
❖ 階調補正シートとパネル表示の関係

印刷した階調補正シートとパネル表示は次の図のように対応しています。
階調補正は、K（ブラック）、M（マゼンタ）、C（シアン）/Y（イエロー）の各色の補正値を階調補正シートを見て決め、操作パネルで設定します。

階調補正シート



パネル表示（補正値設定画面）



1. **K（ブラック）の調整**

ブラックのトナー１色のみを使用したときに印刷される色を調整します。現在設定されている補正値は、赤色で印刷されます。

2. **M（マゼンタ）の調整**

マゼンタのトナー1色のみを使用したときに印刷される色を調整します。現在設定されている補正値は、赤色で印刷されます。

3. **C（シアン）／Y（イエロー）の調整**

シアンとイエローを使用したときに印刷される色を補正します。シアンとイエローは、2色を組み合わせた状態で補正値を決めますが、パネル上では1色ずつ設定します。

4. **設定値**

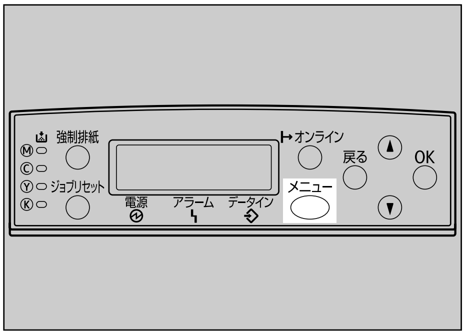
階調補正シート印刷時に設定されている数値が表示されます。操作パネルで設定した数値と対応します。

4

階調の補正値を初期値に戻すには

階調設定した補正値を初期値に戻す方法の説明です。

1 【メニュー】キーを押します。



AGY092S

メニュー画面が表示されます。

2 【▲】または【▼】キーを押して「チョウセイ/カンリ」を表示させ、【OK】キーを押します。

```
<メニュー>
 チョウセイ/カンリ
```

調整/管理メニューが表示されます。

3 【▲】または【▼】キーを押して「カイチョウホセイ」を表示させます。

```
<チョウセイ/カンリ>
2.カイチョウ ホセイ
```

4 【▲】または【▼】キーを押して「ホセイチクリア」を表示させ、【OK】キーを押します。

```
<カイチョウ ホセイ>
4.ホセイチ クリア
```

確認のメッセージが表示されます。

```
ホセイチ クリア
OKキーデ ジッコウシマス
```

5 【OK】キーを押します。

階調補正値が初期値に戻ったことを示すメッセージが表示されます。

```
カイチョウ ホセイチヲ
クリアシマシタ
```

約２秒後に「ホセイチクリア」メニューに戻ります。

6 【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

```
インサツデキマス
RPCS
```

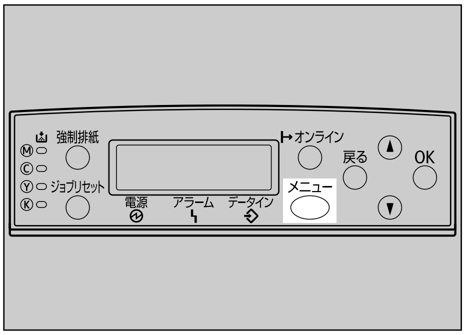
印刷濃度を調整する

印刷面にかすれや汚れが出た際の、印刷濃度を調整する方法の説明です。

重要

- ❒ 濃度調整はカラーバランスを崩す原因になりますので、できるだけ工場出荷時の設定でお使いください。複数のカラープリンターの色合わせをするような特殊な場合にだけ調整してください。
- ❒ 濃度調整はカラーバランスを崩す原因になりますので、できるだけ工場出荷時の設定でお使いください。
- ❒ 複数のカラープリンターの色合わせをするような特殊な場合にだけ調整してください。
- ❒ 極端に淡側、濃側に設定すると、地汚れの原因になります。
- ❒ 濃度の調整は、できるだけアプリケーションやプリンタードライバーで行ってください。
- ❒ ここでは例として「ブラック」の濃度調整を説明していますが、他の色も同じ設定方法となります。

1 【メニュー】キーを押します。



AGY092S

メニュー画面が表示されます。

2 【▲】または【▼】キーを押して「チョウセイ/カンリ」を表示させ、【OK】キーを押します。

<メニュー>
チョウセイ/カンリ

調整/管理メニューが表示されます。

3 【▲】または【▼】キーを押して「ノウドチョウセイ」を表示させせます。

<チョウセイ/カンリ>
3.ノウドチョウセイ

4 【▲】または【▼】キーを押して調整する色を選択し、【OK】キーを押します。

<ノウドチョウセイ>
1.ブラック

5 【▲】または【▼】キーを押して印刷濃度の調整値を表示させ、【OK】キーを押します。

<ブラック>
(-3 +3) 0

印刷濃度は－３～＋３の７段階で調整できます。数値をプラス方向に増やすと濃く、マイナス方向に増やすと薄くなります。

6 【オンライン】キーを押します。

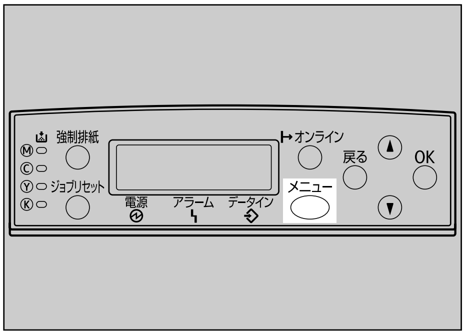
通常の画面に戻ります。

インサツデキマス
RPCS

印刷位置を調整する

トレイごとの印刷位置を合わせるために印刷位置を調整することができます。縦横の方向は各トレイ共通です。通常は特に設定する必要はありませんが、オプションの給紙テーブルや両面印刷ユニットを取り付けたときに調整します。

1 **【メニュー】キーを押します。**



AGY092S

メニュー画面が表示されます。

2 **【▲】または【▼】キーを押して「チョウセイ/カンリ」を表示させ、【OK】キーを押します。**

<メニュー>
チョウセイ/カンリ

調整/管理メニューが表示されます。

3 **【▲】または【▼】キーを押して「インサツイチ チョウセイ」を表示させ、【OK】キーを押します。**

<チョウセイ/カンリ>
4.インサツイチ チョウセイ

印刷位置調整のメニューが表示されます。

4 **印刷位置を調整するための目安とする調整シートを印刷します。**

「チョウセイシート インサツ」が表示されているの確認して、**【OK】**キーを押します。

<インサツイチ チョウセイ>
1.チョウセイシート インサツ

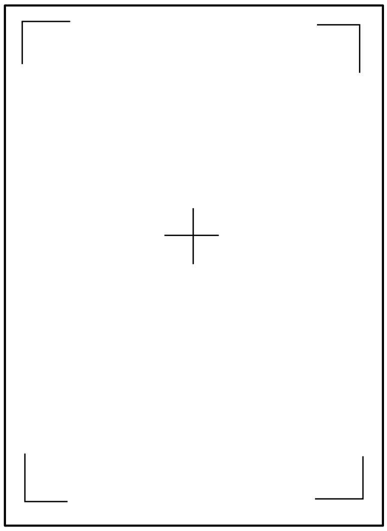
調整シート印刷の選択画面が表示されます。

5 **【▲】または【▼】キーを押して調整するトレイを表示させ、【OK】キーを押します。**

<チョウセイシート インサツ>
1.トレイ3

調整シートが印刷され、印刷位置調整のメニューに戻ります。

6 **印刷した調整シートを確認して、実際に印刷位置を調整します。**



【戻る】キーを押して印刷位置調整画面に戻ります。ここでの設定は調整シートの余白部分が等しくなるように調整します。

7 【▲】または【▼】キーを押して「チョウセイ ジッコウ」を表示させ、【OK】キーを押します。

<ｲﾝｻﾂｲﾁ ﾁｮｳｾｲ>
2.ﾁｮｳｾｲ ｼﾞｯｺｳ

印刷位置調整の選択画面が表示されます。

8 【▲】または【▼】キーを押して調整するトレイを表示させ、【OK】キーを押します。

<ﾁｮｳｾｲ ｼﾞｯｺｳ>
1.ﾀﾃ:ﾄﾚｲ3

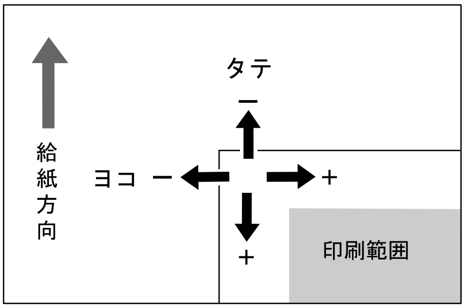
印刷位置の調整画面が表示されます。

9 【▲】または【▼】キーを押して、数値（単位mm）を現在の設定から変更します。

<ﾀﾃ:ﾄﾚｲ3>
(-5.0 +5.0) 0.0

補足

- ❒ 数値を大きくすると、印刷範囲を＋方向にずらして印刷します。数値を小さくすると、印刷範囲を－方向にずらして印刷します。



- ❒【▲】または【▼】キーを押し続けると、1mm、10mm単位で設定できます。

10 【OK】キーを押して、印刷位置調整のメニューに戻ります。

11 調整シートを印刷して、調整した結果を確認します。

12 【オンライン】キーを押します。

通常の画面に戻ります。

ｲﾝｻﾂﾃﾞｷﾏｽ
RPCS

4

操作部にメッセージが表示されたとき

操作部のディスプレイにエラーメッセージが表示されたときは、以下の表を参考にして対処してください。

補足

- ❒「エラーコードが表示されるメッセージ」は、システム設定メニューの［エラー表示設定］を「すべて表示」に設定すると表示されます。
- ❒お使いの機種によって対処方法が異なる場合があります。

❖ エラーコードが表示されないメッセージ

メッセージ / 交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
3Cカンコウタイコウカン	カラー感光体セット（カラー感光体ユニット、カラー現像ユニット）の交換時期です。	カラー感光体セット（カラー感光体ユニット、カラー現像ユニット）を交換してください。 P.33 「感光体セットを交換する」を参照してください。
3Cカンコウタイワズカ	カラー感光体セット（カラー感光体ユニット、カラー現像ユニット）の交換時期が間近です。	交換時期に備えて、新しいカラー感光体セット（カラー感光体ユニット、カラー現像ユニット）を用意してください。
DHCPガセッテイサレテイマス アドレスヘンコウハデキマセン	インターフェース設定メニューで［DHCP］が［On］に設定されているため、IPアドレス、サブネットマスク、ゲートウエイアドレスを変更することができません。	操作部からインターフェース設定メニューを呼び出し、DHCPをOffに設定してください。詳しくは、<ソフトウェアガイド>「インターフェース設定メニュー」を参照してください。
Gateセツゾクエラー	RC Gateとの接続に失敗しました。	プリンターとRC Gateのネットワーク接続を確認してください。
HDDエラー	拡張HDDに異常が発生しました。	拡張HDDをセットし直してください。それでもメッセージが消えないときは、サービス実施店に連絡してください。
IEEE 1394エラー	拡張1394ボードに異常が発生しました。	電源を切ってからもう一度電源を入れても同じメッセージが表示されるときは、拡張1394ボードをセットし直してください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。

メッセージ /交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
Kカンコウタイコウカン	ブラック感光体セット（ブラック感光体ユニット、ブラック現像ユニット）の交換時期です。	ブラック感光体セット（ブラック感光体ユニット、ブラック現像ユニット）を交換してください。 P.33 「感光体セットを交換する」を参照してください。
Kカンコウタイワズカ	ブラック感光体セット（ブラック感光体ユニット、ブラック現像ユニット）の交換時期が間近です。	新しいブラック感光体セット（ブラック感光体ユニット、ブラック現像ユニット）を用意してください。
P=XX I=XXXXXXXX デンゲンサイトウニュウ /ナオラナイバアイハ レンラク　シテクダサイ	コントローラー部に異常が発生しました。	電源を入れ直してください。それでもメッセージが消えないときは、サービス実施店に連絡してください。その際、エラーコード（左記の「XXX」部分）も連絡してください。
PDFファイルエラー	構文エラーなどが発生しました。	印刷しようとしているPDFファイルが正しいかどうか確認してください。
SDニンショウシッパイ	拡張エミュレーションカードもしくは暗号化カードの認証に失敗しました。	電源を入れ直してください。それでもメッセージが消えないときはサービス実施店に連絡してください。
SSIDハ ニュウリョク サレテイマセン	インターフェース設定メニューでSSIDが入力されていません。	操作部からインターフェース設定メニューを呼び出し、SSIDを入力してください。詳しくは、＜ソフトウェアガイド＞「インターフェース設定メニュー」を参照してください。
USBエラー	USBインターフェースに異常が発生しました。	プリンターの電源を切ってから、もう一度電源スイッチを入れてください。それでもメッセージが消えないときは、サービス実施店に連絡してください。
アドホックモード デハ デンパソクテイ デキマセン	インターフェース設定の通信モードにアドホックまたは802.11アドホックが設定されている状態で、電波状態を確認しました。	802.11bアドホックまたはアドホックでは電波状態を測定できません。 電波状態を測定するには、通信モードがインフラストラクチャーに設定されている必要があります。
イエロートナーホキュウ	イエロートナーがなくなりました。	イエロートナーカートリッジを交換してください。 P.30 「トナーカートリッジを交換する」を参照してください。
イエロートナーワズカ	イエロートナーが残りわずかです。	新しいイエロートナーカートリッジを用意してください。
イーサネットエラー	イーサネットボードに異常が発生しました。	拡張イーサネットボードをセットし直してください。それでもメッセージが消えないときは、サービス実施店に連絡してください。

メッセージ / 交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
インサツチュウデス	印刷実行中です。	
インサツデキマス	印刷可能な状態です。	
インサツデキマセン	印刷許可がされていないPDFファイルを印刷しようとしました。	PDFファイルに「印刷不許可」が設定されているため、印刷できません。
ウエイティング	データ待ちの状態です。	しばらくお待ちください。
ウエトレイ#ノ ヨウシヲ トリノゾイテクダサイ	４ビンプリントポストの排紙ビン#（１～４）が満杯です。	４ビンプリントポストの排紙ビン#（１～４）の用紙を取り除いてください。
オフライン	オフライン状態です。	印刷を実行するときは、**【オンライン】**キーを押して、オンライン状態にしてください。
オプションRAMエラー	SDRAMモジュールに異常が発生しました。	SDRAMモジュールを交換してください。
オマチクダサイ	準備中または トナー補給中です。	「インサツデキマス」と表示されるまでお待ちください。
カイテンショリジッコウ	RPCSプリンタードライバーで回転処理の設定に問題があります。	プリンタードライバーの設定が正しいかどうか確認してください。
カンコウタイユニットヲ タダシクセットシテクダサイ XXX/XXX	感光体ユニットが正しくセットされていません。 XXX：イエロー、マゼンタ、シアン、ブラック	感光体ユニットが正しくセットされているか確認してください。
キュウシトレイ# エラー	給紙トレイ#（1～4）に搬送モーターに異状があります。	電源を入れ直してください。それでもメッセージが消えないときは、サービス実施店に連絡してください。
キュウシトレイ# エラー キョウセイインサツ マタハ / リセットゴ デンゲン サイトウニュウシテクダサイ	指定されたトレイ#（1～4）が故障しています。	**【強制排紙】**キーを押し、他のトレイを選択して印刷するか、電源を入れ直してください。それでもメッセージが消えないときはサービス実施店に連絡してください。
キュウセイインサツマタハ ジョブリセットシテクダサイ / （用紙サイズ） （用紙種類）	自動トレイを選択している場合、指定のサイズと用紙の種類に一致するトレイがありません。	任意の給紙トレイの用紙を指定のサイズにセットし直し、操作部の設定を変更するか、メニュー内の特殊用紙サイズ設定を変更してください。用紙の種類もメニューで変更してください。 **【強制排紙】**キーでトレイを選択して強制排紙を行うか、ジョブリセットをして印刷を中止してください。

5

メッセージ / 交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
ケタスウガタタダシクアリマセン（10マタハ26ケタ）	インターフェース設定のWEPキー入力で、不正な桁数のIDが入力されました。	操作部からインターフェース設定メニューを呼び出し、正しいWEPキーを入力してください。詳しくは、＜ソフトウェアガイド＞「インターフェース設定メニュー」を参照してください。
ケタスウガタタダシクアリマセン（5マタハ13ケタ）	インターフェース設定のWEPキー入力で、不正な桁数のIDが入力されました。	操作部からインターフェース設定メニューを呼び出し、正しいWEPキーを入力してください。詳しくは、＜ソフトウェアガイド＞「インターフェース設定メニュー」を参照してください。
サービスコール EC デンゲン サイトウニュウ / ナオラナイバアイハ レンラク シテクダサイ	本機内部で通信エラーが起こっています。	プリンターの電源を切ってから、もう一度電源スイッチを入れてください。それでもメッセージが消えないときは、サービス実施店に連絡してください。
サービスコール XXX-X デンゲン サイトウニュウ / ナオラナイバアイハ レンラク シテクダサイ	故障しています。	プリンターの電源を切ってから、もう一度電源スイッチを入れてください。それでもメッセージが消えないときは、サービス実施店に連絡してください。その際、エラーコード（左記の「XXX-X」部分）も連絡してください。
シアントナーホキュウ	シアントナーがなくなりました。	シアントナーカートリッジを交換してください。 P.30 「トナーカートリッジを交換する」を参照してください。
シアントナーワズカ	シアントナーが残りわずかです。	新しいシアントナーカートリッジを用意してください。
ショウエネモード	省エネモード状態になっています。	そのままご使用になれます。
ショウメイコウシンエラー	証明書の自動更新中にエラーが起きました。	サービス実施店に連絡してください。
ショウメイコウシンチュウ	@Remote証明書の更新中。	しばらくお待ちください。
ジョブリセットチュウ	印刷ジョブをリセット中です。	「インサツデキマス」と表示されるまでお待ちください。
ステープル エラー	2000枚フィニッシャー内に用紙が残っているか、ステープラーが故障しています。	用紙を取り除いてください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。 P.103 「「ヨウシミスフィード R：フィニッシャー」の場合」、P.94 「ステープラーの針のつまりを取り除く」を参照してください。

5

メッセージ / 交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
ステープルホキュウ	2000枚フィニッシャーのステープルの針がなくなりました。	ステープルの針をセットしてください。P.92 「ステープラーの針を補充する」を参照してください。
ステープルヲ ホキュウシテクダサイ /マタハ キョウセイハイシキーデ キノウヲカイジョシテインサツ	2000枚フィニッシャーのステープルの針がなくなりました。	ステープルの針をセットしてください。または、**【強制排紙】**キーを押して機能を解除して印刷するか、**【リセット】**キーを押してデータを取り消してください。 P.92 「ステープラーの針を補充する」を参照してください。
スベテノハイシトレイカラ ヨウシヲトリノゾイテクダサイ	すべての排紙トレイが満杯です。	すべての排紙トレイの用紙を取り除いてください。
セッテイヘンコウチュウ	設定変更中です。	しばらくお待ちください。
チョウセイチュウ	カラー調整中もしくは色ずれの補正中です。	しばらくお待ちください。
テイチャク コウカン	定着ユニットの交換時期になりました。	定着ユニットを交換してください。 P.40 「定着ユニットを交換する」を参照してください。
テイチャクニアエンド	定着ユニットの交換時期が間近です。	交換時期に備えて、新しい定着ユニットを用意してください。
テイチャクユニットガアリマセン タダシクセットシテクダサイ	定着ユニットがセットされていないか、正しくセットされてません。または他モデルの定着ユニットがセットされています。	定着ユニットを正しくセットしてください。または本機専用の定着ユニットをセットしてください。
テンシャベルトコウカン	転写ベルトの交換時期です。	サービス実施店に連絡してください。
ドウサチュウハ センタクデキマセン	印刷実行中に色ずれ補正メニューを選択した。	待機状態のときに色ずれ補正を実行してください。
トナーホキュウチュウ	トナーの補給中です。	しばらくお待ちください。
トナーボトルカクニン XXX/XXX	トナーカートリッジが正しくセットされていないか、トナーカートリッジの種類が正しくありません。 XXX：イエロー、マゼンタ、シアン、ブラック	トナーカートリッジを正しい場所にセットされているか確認してください。
トナーヲホキュウシテクダサイ XXX/XXX	トナーがなくなりました。 XXX：イエロー、マゼンタ、シアン、ブラック	トナーカートリッジを交換してください。 P.30 「トナーカートリッジを交換する」を参照してください。

メッセージ / 交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
トレイ#ニ ヨウシヲホキュウ (マタハ キョウセイインサツ) / (用紙サイズ) (用紙種類)	指定されたトレイ#(1〜4、テサシ)の用紙がなくなりました。	指定したトレイに用紙をセットしてください。 または、**【強制排紙】**キーを押して、他の用紙がセットされているトレイを新たに指定して印刷してください。データを取り消すときは**【リセット】**キーを押してください。
トレイ#ノ サイズヲ ヘンコウ (マタハ キョウセイインサツ) / (用紙サイズ) (用紙種類)	表示されたトレイ#(1〜4、テサシ)の用紙サイズが、指定した用紙サイズと違っています。	表示されたトレイ#(1〜4、テサシ)に指定したサイズの用紙をセットし、操作部で用紙サイズを変更してください。または、**【強制排紙】**キーを押し、指定したサイズの用紙がセットされているトレイを選択して印刷してください。データを取り消すときは**【リセット】**キーを押してください。
トレイ#ノ セッテイヲ ヘンコウ (マタハ キョウセイインサツ) / (用紙サイズ) (用紙種類)	表示されたトレイ#(1〜4、テサシ)の用紙種類が、指定した用紙種類と違っています。	表示されたトレイ#(1〜4、手差し)に指定した種類の用紙をセットし、操作部で用紙の種類を変更してください。または、**【強制排紙】**キーを押し、指定した種類の用紙がセットされているトレイを選択して印刷してください。データを取り消すときは、**【リセット】**キーを押してください。
トレイ#ノ ヨウシシュルイト サイズヲヘンコウシテクダサイ / (用紙サイズ) (用紙種類)	選択されたトレイ#(1〜4、テサシ)の用紙のサイズと種類が、指定したサイズ、種類ともに違っています。	選択されたトレイ#(1〜4、テサシ)に指定したサイズと種類の用紙をセットし、操作部で用紙サイズと用紙種類を変更してください。または、**【強制排紙】**キーを押し、指定したサイズと種類の用紙がセットされているトレイを選択して印刷してください。データを取り消すときは、**【リセット】**キーを押してください。
トレイ#ヲ タダシクセット (マタハ キョウセイインサツ)	トレイ#(1〜4、テサシ)がセットされていない、または正しくセットされていません。	トレイを正しくセットしてください。
ハイトナーフル マヂカ	廃トナーボトルがもうすぐ満杯です。	新しい廃トナーボトルを用意してください。
ハイトナーボトルヲ コウカンシテクダサイ	廃トナーボトルが満杯になりました。	廃トナーボトルを交換してください。 P.45 「廃トナーボトルを交換する」を参照してください。
ハイトナーボトルヲ タダシクセットシテクダサイ	廃トナーボトルがセットされていない、または正しくセットされていません。	廃トナーボトルを正しくセットしてください。

5

メッセージ / 交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
パスワードガ タダシクアリマセン	パスワードが違っています。	正しいパスワードを入力してください。
パスワードフイッチ	パスワードが設定されたPDFファイルの印刷時に、パスワードが正しくありませんでした。	正しいパスワードを設定してください。 詳しくは、＜ソフトウェアガイド＞「プリンター本体の設置」を参照してください。
ハッチュウシッパイ	サプライ発注コールに失敗しました。	サービス実施店に連絡してください。
パラレルエラー	パラレルインターフェースに異常が発生しました。	電源を入れ直してください。また、適切なインターフェースケーブルを使用していることを確認してください。それでもメッセージが消えないときはサービス実施店に連絡してください。
パンチクズマンパイ トリノゾイテクダサイ /マタハ キョウセイハイシキーデ キノウヲカイジョシテインサツ	2000枚フィニッシャーのパンチくずが満杯になりました。	パンチくずを廃棄してください。パンチくずが満杯になっていないのにメッセージが表示される場合は、パンチくず箱の上部に付着しているパンチくずを取り除いてください。 P.96 「パンチくずを廃棄する」を参照してください。
ヒジュンセイトナー	純正ではないトナーカートリッジがセットされています。	純正のトナーカートリッジをセットしてください。
ヒダリウエカバーヲ シメテクダサイ	プリンター本体左上カバー（定着カバー）が開いています。	プリンター本体左カバー（定着カバー）を閉めてください。
ファイルシステムエラー	PDFダイレクト印刷用の領域を確保できません。	システム設定メニューの[RAMディスク]の設定値を増やすか、不要なファイルを削除してください。もしくは拡張HDDを増設してください。
ファイルシステムフル	PDFダイレクト印刷用の領域が不足しているため、PDFダイレクト印刷を実行できません。	システム設定メニューの［RAMディスク］の設定値を増やすか、または、不要なファイルを削除してください。
フクゴウカエラー	暗号化カードが装着されていません。	暗号化カードを装着してください。
フィニッシャーウエカバーヲ シメテクダサイ	フィニッシャーの入り口カバー、もしくは上カバーが開いています。	フィニッシャーの入り口カバー、もしくは上カバーを閉めてください。
フィニッシャー エラー	フィニッシャーに異常が発生しました。	電源を入れ直してください。それでもメッセージが消えないときは、サービス実施店に連絡してください。

5

メッセージ / 交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
フィニッシャーノ ナカニアル ヨウシヲトリノゾイテクダサイ	フィニッシャーに用紙が残っています。	フィニッシャーのカバーを開けて、内部の用紙を取り除いてください。 P.103 「「ヨウシミスフィード R：フィニッシャー」の場合」を参照してください。
フィニッシャートレイ#カラ ヨウシヲトリノゾイテクダサイ	フィニッシャーの上排紙トレイまたは下排紙トレイが満杯です。	フィニッシャーの上排紙トレイまたは下排紙トレイから用紙を取り除いてください。
フィニッシャーマエカバーヲ シメテクダサイ	フィニッシャーの前カバーが開いています。	フィニッシャーの前カバーを閉めてください。
フィニッシャーヨウシアリ	フィニッシャーに用紙が残っています。	フィニッシャーのカバーを開けて、内部の用紙を取り除いてください。 P.103 「「ヨウシミスフィード R：フィニッシャー」の場合」を参照してください。
フィニッシャーヲ タダシクセットシテクダサイ	フィニッシャーが正しくセットされていません。	フィニッシャーを正しくセットしてください。詳しくは、<セットアップガイド>「2000枚フィニッシャーを取り付ける」か、P.28 「2000枚フィニッシャーを脱着する」を参照してください。
プロキシカクニン	プロキシのアドレス、ポート番号が正しくありません。	プロキシの設定を確認してください。
プロキシセッテイエラー	プロキシのユーザー名とパスワードが正しくありません。	プロキシのユーザー名とパスワードを正しい設定に変更してください。
ブラックトナーホキュウ	ブラックトナーがなくなりました。	ブラックトナーカートリッジを交換してください。 P.30 「トナーカートリッジを交換する」を参照してください。
ブラックトナーワズカ	ブラックトナーが残りわずかです。	新しいブラックトナーカートリッジを用意してください。
プリンタフォントエラー	プリンターのフォントファイルに異常が発生しました。	電源を入れ直してください。それでもメッセージが消えないときはサービス実施店に連絡してください。
プリントポストノ カバーヲ シメテクダサイ	4ビンプリントポストのカバーが開いています。	4ビンプリントポストのカバーを閉めてください。
プログラムハ トウロクサレテイマセン	プログラムが登録されてない状態で、内容印刷が選択されました。	内容印刷は実行されません。

メッセージ / 交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
ブンショガアリマセン	試し印刷または機密印刷できるファイルがありません。	エラー履歴を確認してください。
ヘキサダンプ	16進数でデータを印刷できるモードです。	印刷終了後に電源を切り、再度電源を入れてください。
ホンタイハイシトレイノ ヨウシヲ トリノゾイテクダサイ	本機の排紙トレイが満杯になりました。	本機の排紙トレイの用紙を取り除いてください。
マエカバーヲ シメテクダサイ	プリンター本体の前カバーが開いています。	プリンター本体の前カバーを閉めてください。
マゼンタトナーホキュウ	マゼンタトナーがなくなりました。	マゼンタトナーカートリッジを交換してください。 P.30 「トナーカートリッジを交換する」を参照してください。
マゼンタトナーワズカ	マゼンタトナーが残りわずかです。	新しいマゼンタトナーカートリッジを用意してください。
ミギウエカバーヲ シメテクダサイ	プリンター本体の右上カバー（本体トナーカバー）が開いています。	プリンター本体の右上カバー（本体トナーカバー）を閉めてください。
ミギカバーヲ シメテクダサイ	プリンター本体の右下カバー（本体縦搬送ドア）が開いています。	プリンター本体の右下カバー（本体縦搬送ドア）を閉めてください。
ミギシタカバーヲ シメテクダサイ	オプション給紙テーブルの右カバーが開いています。	オプション給紙テーブルの右カバーを閉めてください。
ムセンカードエラー	拡張無線LANカードまたはワイヤレスインターフェースカードに異常が発生しました。	電源を入れ直しても同じメッセージが表示されるときは、拡張無線LANカードまたはワイヤレスインターフェースカードをセットし直してください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。
ムセンボードエラー	拡張無線LANボードまたはワイヤレスインターフェースボードに異常が発生しました。	電源を入れ直しても同じメッセージが表示されるときは、拡張無線LANボードまたはワイヤレスインターフェースボードをセットし直してください。それでも同じメッセージが表示されるときは、サービス実施店に連絡してください。
メニュープロテクトサレテイマス セッテイヘンコウハ デキマセン	メニュープロテクトされているメニューです。	このメニューを実行することはできません。

メッセージ / 交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
ユニットショキチョウセイチュウ	オプションユニットの初期設定中です。	しばらくお待ちください。
ヨウシガアリマセン	選択したトレイに用紙がありません。	選択したトレイに用紙を補給してください。P.16 「用紙をセットする」を参照してください。
ヨウシミスフィード A：ホンタイナイブ / マエカバーノ セツメイヲミテ ヨウシヲトリノゾイテクダサイ	プリンター本体の給紙部で紙づまり、または用紙の不送りが発生しました。	プリンター本体の右下カバーを開けて、用紙を取り除いてください。 P.98 「「ヨウシミスフィード A：ホンタイナイブ」の場合」を参照してください。
ヨウシミスフィード Y：キュウシトレイ / マエカバーノ セツメイヲミテ ヨウシヲトリノゾイテクダサイ	オプションの給紙テーブルで紙づまりが発生しました。	オプションの給紙テーブルの右カバーを開けて、用紙を取り除いてください。 P.98 「「ヨウシミスフィード A：ホンタイナイブ」の場合」を参照してください。
ヨウシミスフィード B：テイチャクユニット / マエカバーノ セツメイヲミテ ヨウシヲトリノゾイテクダサイ	プリンター本体の排紙部、または両面ユニットで紙づまりが発生しました。	プリンター本体左上のカバー、または両面反転ユニットを開けて用紙を取り除いてください。 P.100 「「ヨウシミスフィード B：テイチャクユニット」の場合」を参照してください。
ヨウシミスフィード R：フィニッシャー / フィニッシャーカバーヲアケテ ヨウシヲトリノゾイテクダサイ	フィニッシャーで紙づまりが発生しました。	フィニッシャーのカバーを開けて用紙を取り除いてください。 P.103 「「ヨウシミスフィード R：フィニッシャー」の場合」を参照してください。
ヨウシミスフィード W：プリントポスト / プリントポストカバーヲアケ ヨウシヲトリノゾイテクダサイ	4ビンプリントポストで紙づまりが発生しました。	4ビンプリントポストのカバーを開けて用紙を取り除いてください。 P.102 「「ヨウシミスフィード W：プリントポスト」の場合」を参照してください。
ヨウシミスフィード Y：キュウシトレイ / マエカバーノ セツメイヲミテ ヨウシヲトリノゾイテクダサイ	オプションの給紙テーブルで紙づまりが発生しました。	オプションの給紙テーブルの右カバーを開けて、用紙を取り除いてください。 P.99 「「ヨウシミスフィード Y：キュウシトレイ」の場合」を参照してください。
ヨウシミスフィード Z1：リョウメンハンテンユニット / マエカバーノ セツメイヲミテ ヨウシヲトリノゾイテクダサイ	両面反転ユニットで紙づまりが発生しました。	両面反転ユニットのカバーを開けて、用紙を取り除いてください。 P.106 「「ヨウシミスフィード Z1：リョウメンハンテンユニット」の場合」を参照してください。

メッセージ / 交互表示されるメッセージ	原因	対処方法・参照先
ヨウシミスフィード Z2：リョウメンハンソウユニット / マエカバーノ セツメイヲミテヨウシヲトリノゾイテクダサイ	両面搬送ユニットで紙づまりが発生しました。	プリンター本体の前カバーを開けて両面搬送ユニットを取り出し、用紙を取り除いてください。 P.108 「「ヨウシミスフィード Z2：リョウメンハンソウユニット」の場合」を参照してください。
リョウメンユニットカバーヲシメテクダサイ	両面反転ユニットのカバーが開いています。	両面反転ユニットのカバーを閉めてください。
リョウメンユニットヲ セッテイシナオシテクダサイ	両面搬送ユニットがセットされていない、または正しくセットされていません。	両面搬送ユニットを正しくセットし直してください。それでもメッセージが消えないときは、サービス実施店に連絡してください。 ＜セットアップガイド＞「両面印刷ユニットを取り付ける」を参照してください。

5

❖ エラーコードが表示されるメッセージ

エラーメッセージ	原因	対処方法
84：ワークエラー	イメージを処理するためのメモリー領域がありません。	SDRAMモジュールを増設するか、送信データを小さくしてください。
85：グラフィック	グラフィックの環境が不適当です。	データが正しいか確認してください。
86：パラメーター	モノクロエミュレーションをご使用で、自作プログラムソフトでご利用の場合。制御コードのパラメーターが不適当です。	正しいパラメーターを設定してください。
	セントロニクス接続されてるパソコン環境によって発生する可能性があります。	PCのパラレルインターフェースのモードをECPから他のモードに変更してみてください。
87：メモリーオーバー	印刷する用紙サイズのためのメモリー領域がありません。	SDRAMモジュールを増設するか、小さいサイズの用紙サイズを指定してください。
89：メモリースイッチ	印刷条件の設定値が不適当です。	印刷条件を正しく設定してください。
90：メディアフル	拡張HDDの容量が不足しています。	拡張HDDに登録されている不要なデータを削除してください。
92/93：メモリーオーバー	メモリー領域が不足しています。	SDRAMモジュールを増設するか、送信データを小さくしてください。
94：ダウンロード	フォントのダウンロードデータに誤りがありました。	フォントセットダウンロードのパラメーターを修正してください。
95：フォントエラー	指定されたフォントがフォントテーブルにありません。	文字コードを正しく設定してください。

エラーメッセージ	原因	対処方法
96：セレクトエラー/モジセットエラー	存在しないフォントセットが選択されました。	送信データを確認し、修正してください。
97：アロケーション	フォントを登録する領域がありません。	SDRAMモジュールを増設してください。
98：アクセスエラー	拡張HDDに正常にアクセスできません。	拡張HDDを正しく取り付けてください。
99：データエラー/ワーニング	RTIFFのデータ処理中にエラーが発生しました。	詳しくは使用説明書＜RTIFF編＞を参照してください。
9A：ジュシンエラー	3バイトエラーチェックで受信エラーが発生しました。	リセットしてください。
9B：ケンゲンナシ	認証が不適合です。	ユーザーの権限を確認してください。
A3：オーバーフロー	受信バッファがオーバーフローしました。	プリンターの受信バッファを多く設定してください。
A4：ソートオーバー	ソートできる枚数をオーバーしています。	ソート枚数を適切な数値にしてください。
A6：ページフル	印刷中に画像メモリーが不足しました。	SDRAMモジュールを増設するか、送信データを小さくしてください。
A7：ドローエラー	イメージ描画中にワークエリアがオーバーフローしたために、描画することができません。	SDRAMモジュールを増設してください。
A8：ライブラリー	ライブラリー描画中にエラーが発生しました。	SDRAMモジュールを増設してください。
A9：ページエラー	試し印刷、機密印刷でページオーバーが起こりました。	印刷するページ数を減らしてください。
AA：ブンショスウ	試し印刷、機密印刷で文書数がオーバーしました。	登録されている文書を削除するか、文書のデータのサイズを小さくしてください。
AB：HDDフル	試し印刷、機密印刷で拡張HDDがオーバーフローしました。	登録されている文書を削除するか、文書のデータのサイズを小さくしてください。
AC：HDDフル	拡張HDDのフォーム、フォント用領域でオーバーフローしました。	不要なフォームまたはフォントを削除してください。
AD：チクセキエラー	拡張HDDが装着されていない状態で、機密印刷の指示が出されました。	機密印刷を実行するときは、本機に拡張HDDを装着してください。
BA：リヨウセイゲン	利用者制限により印刷ジョブがキャンセルされました。	ユーザーコードの許可条件を確認してください。
BC：ソートエラー	ソート機能が解除されました。	SDRAMモジュール、または拡張HDDを装着してください。

エラーメッセージ	原因	対処方法
BD：ステープルエラー	2000枚フィニッシャーのステープル機能が解除されました。	用紙の方向、印刷の向き、ステープルの位置指定を確認してください。
BE：パンチエラー	2000枚フィニッシャーのパンチ機能が解除されました。	用紙の方向、印刷の向き、パンチの位置指定を確認してください。
BF：リョウメンエラー	メモリー不足のため、または両面印刷できない用紙サイズが指定されたため、両面印刷の指定が解除されました。	SDRAMモジュールを増設するか、送信データを減らしてください。
C0：エラー	RP-GL/2の印刷で内部エラーが発生しました。	電源を入れ直してください。
C1：コマンドエラー	無効なコマンドを受信しました。	次のいずれかを行ってください。 • OE、INコマンドを実行する。 • 印刷条件リストを印刷する。
C2：パラメータスウ	パラメーターの数が不適当です。	次のいずれかを行ってください。 • OE、INコマンドを実行する。 • 印刷条件リストを印刷する。
C3：パラメータハンイ	パラメーターの範囲が不適当です。	次のいずれかを行ってください。 • OE、INコマンドを実行する。 • 印刷条件リストを印刷する。
C6：ポジション	印刷位置が不適当です。	次のいずれかを行ってください。 • OE、INコマンドを実行する。 • 印刷条件リストを印刷する。
C7：ポリゴン	ポリゴンバッファが不足しています。	次のいずれかを行ってください。 • OE、INコマンドを実行する。 • 印刷条件リストを印刷する。
C8：フォントキャッシュ	フォントダウンロード用のバッファサイズが不足しています。	SDRAMモジュールを増設するか、ダウンロードするフォントを減らしてください。
C9：パターンエラー	ラスターに対するテスクチャパターン用のバッファサイズが不足しています。	SDRAMモジュールを増設してください。
CA：ハンテイエラー	原稿サイズ判定用のバッファがオーバーフローしました。	SDRAMモジュールを増設してください。
D0：オウトウエラー	応答コマンド実行中に、次の応答コマンドの実行要求がありました。	次のいずれかを行ってください。 • OE、INコマンドを実行する。 • 印刷条件リストを印刷する。
D1：コマンドエラー	無効なデバイスコントロールコマンドを受信しました。	次のいずれかを行ってください。 • OE、INコマンドを実行する。 • 印刷条件リストを印刷する。

エラーメッセージ	原因	対処方法
D2：ムコウパラメータ	デバイスコントロールコマンドのパラメータの中に無効な1バイトを受信しました。	次のいずれかを行ってください。 • OE、INコマンドを実行する。 • 印刷条件リストを印刷する。
D3：パラメータハンイ	デバイスコントロールコマンドのパラメータが有効範囲を超えています。	次のいずれかを行ってください。 • OE、INコマンドを実行する。 • 印刷条件リストを印刷する。
D4：パラメータースウ	デバイスコントロールコマンドのパラメータが有効範囲を超えています。	次のいずれかを行ってください。 • OE、INコマンドを実行する。 • 印刷条件リストを印刷する。
DC：フォントセレクト	指定したフォントをセレクトできません。	次のいずれかを行ってください。 • OE、INコマンドを実行する。 • 印刷条件リストを印刷する。
DD：フォントエラー	指定したフォントがフォントテーブルにありません。	次のいずれかを行ってください。 • OE、INコマンドを実行する。 • 印刷条件リストを印刷する。
DE：パラメータハンイ	文字サイズが不適当です。	次のいずれかを行ってください。 • OE、INコマンドを実行する。 • 印刷条件リストを印刷する。
DF：ワークメモリー	シェーディング実行のための領域が不足しています。	SDRAMモジュールを増設してください。SDRAMモジュールを増設していてこのメッセージが表示されるときは、データの量を減らしてください。
EA：ハイシサキヘンコウ	排紙先の用紙サイズ制限のため、排紙先を変更しました。	正しい排紙先を指定してください。
P1：コマンドエラー	RPCSやPictBridge、BMLinkSのコマンドエラーが発生しました。	電源を入れ直してしてください。それでも同じメッセージが表示されるときは、次のいずれかを確認してください。 • ホストとプリンターの間で正常に通信ができるか。 • 機種に合ったプリンタードライバーを使用しているか。 • プリンタードライバーのメモリーを正しく設定しているか。

エラーメッセージ	原因	対処方法
P2：メモリーエラー	メモリー取得エラーが発生しました。	SDRAMモジュールを増設してください。
P3：メモリーエラー	メモリー取得エラーが発生しました。	電源を入れ直してしてください。それでも同じメッセージが表示されるときは、SDRAMモジュールを交換してください。
P4：ソウシンチュウシ	プリンタードライバーから、データ送信中断コマンドを受信しました。	ホストが正しく動作しているか確認してください。
P5：ジュシンチュウシ	データの受信が中断しました。	データを再送してください。

補足

❒ エラーの内容はエラー履歴に印刷されます。あわせてご確認ください。詳しくは、＜ソフトウェアガイド＞「テスト印刷メニュー」を参照してください。

印刷がはじまらないとき

パソコンから印刷を実行しても印刷がはじまらないときは、以下のことを確認してください。

確認すること	原因・対処方法・参照先
電源が入っていますか？	電源プラグがコンセントに確実に差し込まれていることを確認した後、電源スイッチを「❙ On」側にしてください。 電源スイッチを「❙ On」側にしても電源が入らないときは、漏電ブレーカーが「Off」になっていないかを確認してください。漏電ブレーカーが「Off」になっている場合はそれを「On」にせずに、必ずサービス実施店に連絡してください。
オンラインランプが点灯していますか？	**【オンライン】**キーを押して、オンラインランプを点灯させてください。
アラームランプは点灯していませんか？	点灯しているときは、ディスプレイのメッセージを確認して、エラーの対処をしてください。 P.67「操作部にメッセージが表示されたとき」を参照してください。
用紙はセットされていますか？	給紙トレイや手差しトレイに用紙をセットしてください。 P.16「用紙をセットする」を参照してください。
テスト印刷ができますか？	テスト印刷ができない場合は、本機が故障している可能性があります。サービス実施店に相談してください。 テスト印刷の方法については、＜セットアップガイド＞「テスト印刷をする」を参照してください。
インターフェースケーブルがきちんと接続されていますか？	インターフェースケーブルがパソコン、プリンターにしっかりと接続されていることを確認します。コネクターに金具が付いているときは、金具を使用して固定します。
インターフェースケーブルは適切なものを使用していますか？	使用するインターフェースケーブルは使用するパソコンの機種によって異なります。適切なインターフェースケーブルを使用してください。断線が考えられるときは、ほかのケーブルを接続して確認してください。 P.117「関連商品一覧」を参照してください。
印刷実行後、データインランプが点滅・点灯しますか？	印刷を実行してもデータインランプが点滅・点灯しないときは、プリンターにデータが届いていません。 • パソコンとケーブルで接続しているとき 印刷ポートの設定が適切かどうかを確認してください。印刷ポートの確認方法は次ページの補足を参照してください。 • パソコンとネットワークで接続しているとき ネットワークの管理者に相談してください。

5

確認すること	原因・対処方法・参照先
拡張無線LANボードを使用している場合、電波状態は良好ですか？	❖ **アドホックモードまたは802.11アドホックモード** 電波の通る場所へ移動するか、障害物を取り除いてください。 ❖ **インフラストラクチャーモード** 操作部の［調整/管理］メニューから、電波状態を確認してください。電波状態が悪い場合は、電波の通る場所へ移動するか、障害物を取り除いてください。
拡張1394ボードは正しく取り付けられていますか？	① 拡張1394ボードが正しく取り付けられているか確認します。 ② IEEE 1394インターフェースケーブルが正しく接続されているか確認します。 ③ パソコンを再起動します Windows 2000、Windows XP（SCSI print）をご使用の場合に手順１～3を行っても解決しないときは、手順4に進んでください ④ パソコンに接続されているIEEE 1394インターフェースケーブルをすべて抜きます。 ⑤ プリンターとパソコンをSCSI print接続して使用しているときに、プリンタードライバーを削除すると、Windowsのレジストリに不整合が残ることがあります。プリンター付属のCD-ROMに格納されているIEEE1394プリンタ削除ユーティリティプログラムを使用してください。 格納先：**CD-ROMの¥UTILITY¥1394¥** ⑥ パソコンを再起動します。 **補足** ❒ IEEE 1394プリンタ削除ユーティリティプログラムの詳しい使用方法については、格納先のREADMEファイルを参照してください。
ワイヤレスインターフェース使用のとき、接続状態は良好ですか？	次のいずれかを実行してください。 • ワイヤレスインターフェースボード、Bluetoothモジュールが正しく取り付けられているか確認します。 • パソコンと本機の間に障害物がある場合は取り除きます。 • パソコンを移動します。 • 本機を移動します。

それでも印刷がはじまらないときは、サービス実施店に連絡してください。サービス実施店の所在についてはプリンターをご購入の販売店に確認してください。

補足

❒ データインランプが点滅・点灯しないときの、印刷ポートの確認方法は以下のとおりです。

5

❖ パソコンとケーブルで直接接続しているとき

印刷ポートの設定が適切かどうか確認してください。

- パラレルインターフェースで接続しているときは、LPT1またはLPT2に設定します。
- USBインターフェースで接続しているときは、USB00（n）に設定します。
- IEEE 1394（SCSI print）で接続しているときは、1394_00（n）に設定します。

※（n）はプリンターの接続台数によって異なります。

- Windows 95/98/Meの場合

  ①［スタート］ボタンをクリックし、［設定］をポイントし、［プリンタ］をクリックします。

  ② 本機のアイコンをクリックして反転表示させ、［ファイル］メニューの［プロパティ］をクリックします。

  ③［詳細］タブをクリックします。

  ④［印刷先のポート］ボックスで正しいポートを選択します。

- Windows 2000の場合

  ①［スタート］ボタンをクリックし、［設定］をポイントし、［プリンタ］をクリックします。

  ② 本機のアイコンをクリックして反転表示させ、［ファイル］メニューの［プロパティ］をクリックします。

  ③［ポート］タブをクリックします。

  ④［印刷するポート］ボックスで正しいポートを選択します。

- Windows XP、Windows Server 2003の場合

  ①［スタート］ボタンから［プリンタとFAX］フォルダを表示させます。

  ② 本機のアイコンをクリックして反転表示させ、［ファイル］メニューの［プロパティ］をクリックします。

  ③［ポート］タブをクリックします。

  ④［印刷するポート］ボックスで正しいポートを選択します。

- Windows NT 4.0の場合

  ①［スタート］ボタンをクリックし、［設定］をポイントし、［プリンタ］をクリックします。

  ② 本機のアイコンをクリックして反転表示させ、［ファイル］メニューの［プロパティ］をクリックします。

  ③［ポート］タブをクリックします。

  ④［印刷するポート］ボックスで正しいポートを選択します。

思いどおりに印刷できないとき

パソコンから印刷を実行しても思いどおりに印刷できないときは、以下のことを確認してください。

❖ きれいに印刷できないとき

状態	原因・対処方法・参照先
用紙の印刷面に汚れが出る	印刷濃度を薄くして印刷してみてください。印刷濃度を調整するには、操作部の**【メニュー】**キーを押し、調整/管理メニューの濃度調整を選択します。 P.63「印刷濃度を調整する」を参照してください。
	用紙が反ったり、曲がったりしていませんか？ 用紙が反っていたり、曲がっていたりすると、汚れの原因になります。特にはがきに印刷する場合は反りが発生しやすいので、セットする前に必ず直してください。 P.8「用紙に関する注意」を参照してください。
	操作部のディスプレイに、「Kカンコウタイコウカン」または「3Cカンコウタイコウカン」と表示されているときは、感光体セットを交換してください。 P.33「感光体セットを交換する」を参照してください。
用紙の裏面が汚れる	プリンター本体の給紙トレイまたは給紙テーブル（オプション）にセットした用紙と、操作部の設定が合っていない可能性があります。セットした用紙サイズと方向の組み合わせに操作部の設定を合わせてください。 P.16「給紙トレイ（標準)、給紙テーブル（オプション）に用紙をセットする」を参照してください。 手差しトレイにセットしている用紙サイズ、方向と、操作部の設定が合っていない可能性があります。操作部で設定を確認し、セットした用紙サイズと方向に合わせてください。 P.22「手差しトレイに用紙をセットする」を参照してください。
	A4のデータをB5に印刷した場合など、印刷した用紙サイズよりも大きいサイズのデータを印刷すると、次に印刷した用紙の裏面が汚れることがあります。
全体がかすれる	印刷濃度を濃くして印刷してみてください。印刷濃度を調整するには、操作部の**【メニュー】**キーを押し、調整/管理メニューの濃度調整を選択します。 P.63「印刷濃度を調整する」を参照してください。
	プリンタードライバーの［印刷品質］タブで「トナーセーブ」をチェックしていると、全体的に薄く印刷されます。 プリンタードライバーのヘルプを参照してください。

5

状態	原因・対処方法・参照先
部分的にかすれる	印刷濃度を濃くして印刷してみてください。印刷濃度を調整するには、操作部の**【メニュー】**キーを押し、調整/管理メニューの濃度調整を選択します。 P.63「印刷濃度を調整する」を参照してください。
	操作部のディスプレイに「XXXトナーホキュウ」または「トナーヲホキュウシテクダサイXXX/XXX」と表示されているか、トナーエンドLEDが点灯（赤色）しているときは、指定の色のトナーカートリッジを交換してください。 P.30「トナーカートリッジを交換する」を参照してください。
	トナーカートリッジや感光体ユニットが正しくセットされているか確認してください。 P.30「トナーカートリッジを交換する」、P.33「感光体セットを交換する」を参照してください。
	リコー推奨以外の用紙がセットされています。リコー推奨の用紙をご利用ください。
	本機の設置場所が傾いていないか確認してください。
白いスジや黒いスジが出る	防じんガラスを清掃してください。 P.49「防じんガラスを清掃する」を参照してください。
画像がぼやける	結露が発生すると画像がぼやける原因になります。寒い部屋から暖かい部屋に急に移動した場合など、結露が発生したときは、本機を室温に十分なじませてから印刷してください。 トレイ1とトレイ2の場合は、除湿/結露防止ヒーターのスイッチを入れてください。
画面どおりに印刷されない	変倍や集約を行うと、行の最後の文字が次の行に送られるなど、画面上とレイアウトが異なることがあります。
	TrueTypeフォントをプリンターフォントに置き換える設定で印刷していませんか？ 画面と同じ文字で印刷するには、TrueTypeフォントをイメージで印刷する設定を選択してください。 プリンタードライバーのヘルプを参照してください。
	グラフィックスコマンドを使用する設定で印刷すると、表やグラフのレイアウトが変わることがあります。 プリンタードライバーのヘルプを参照してください。
	色付き文字をグレーで印刷するには、プリンタードライバーの設定画面の［印刷品質-ユーザ設定］ダイアログの［画質調整］タブの「文字を黒で印刷する」のチェックを外してください。 プリンタードライバーのヘルプを参照してください。
意味不明の文字が印刷される	エミュレーションが正しく選択されていない可能性があります。エミュレーションを呼び出すには、操作部の**【メニュー】**キーを押し、［エミュレーションヨビダシ］を選択します。

状態	原因・対処方法・参照先
画像が途中で切れたり、余分なページが印刷される	アプリケーションで設定した用紙サイズより小さい用紙に印刷している可能性があります。アプリケーションで設定したサイズと同じサイズの用紙をセットしてください。同じサイズの用紙をセットできないときは、変倍の機能を使って縮小して印刷することができます。 プリンタードライバーのヘルプを参照してください。
縦と横が逆に印刷される	印刷条件の［印刷方向］の設定が合っていない可能性があります。正しく設定してください。 Windowsからの印刷時は操作部で給紙トレイを選択しても、プリンタードライバーの設定が優先します。オプション設定を確認のうえ、プリンタードライバーで給紙するトレイを選択してください。 プリンタードライバーのヘルプを参照してください。
R98モードで印刷したとき、正しい位置に印刷されない。	印刷条件の［印刷位置］の設定が、ソフトウェアの設定と合っていない可能性があります。正しく設定してください。

❖ 給紙がうまくいかないとき

状態	原因・対処方法・参照先
何度も用紙がつまる	プリンター内部に紙片などが残っていませんか？ P.98 「「ヨウシミスフィード A：ホンタイナイブ」の場合」を参照してください。
	プリンター本体の給紙トレイまたは給紙テーブル（オプション）にセットした用紙と、操作部の設定が合っていない可能性があります。セットした用紙サイズと方向の組み合わせに操作部の設定を合わせてください。詳しくは、P.16 「給紙トレイ（標準)、給紙テーブル（オプション）に用紙をセットする」を参照してください。 手差しトレイにセットしている用紙サイズ、方向と、操作部の設定が合っていない可能性があります。操作部で設定を確認し、セットした用紙サイズと方向に合わせてください。詳しくは、P.22 「手差しトレイに用紙をセットする」を参照してください。
	本体給紙トレイの用紙ガイドがきちんとセットされているかどうかを確認してください。 オプションの給紙テーブルの用紙ガイドの位置がずれていないか確認してください。
	給紙コロが汚れていると用紙がつまりやすくなります。サービス実施店にご相談ください。
用紙が一度に何枚も送られる	給紙コロが汚れている可能性があります。サービス実施店にご相談ください。
	用紙をよくさばいてからセットしてください。 P.16 「用紙をセットする」を参照してください。
給紙トレイにつまった用紙を取り除いたが、ディスプレイのエラーメッセージが消えない	紙づまりのメッセージが表示されたときは、前カバーの開け閉めを行わないとエラーメッセージが消えません。つまった用紙を取り除いたあとは、前カバーの開け閉めを行ってください。

状態	原因・対処方法・参照先
思ったトレイとは違うトレイから給紙される	「用紙設定」メニューの「自動トレイ選択」で「対象にしない」を設定していませんか？
	プリンター本体の給紙トレイまたは給紙テーブル（オプション）にセットした用紙と、操作部の設定が合っていない可能性があります。セットした用紙サイズと方向の組み合わせに操作部の設定を合わせてください。 P.16「給紙トレイ（標準）、給紙テーブル（オプション）に用紙をセットする」を参照してください。 手差しトレイにセットしている用紙サイズ、方向と、操作部の設定が合っていない可能性があります。操作部で設定を確認し、セットした用紙サイズと方向に合わせてください。 P.22「手差しトレイに用紙をセットする」を参照してください。 Windowsからの印刷時は操作部で給紙トレイを選択しても、プリンタードライバーの設定が優先します。オプション設定を確認のうえ、プリンタードライバーで給紙するトレイを選択してください。 プリンタードライバーのヘルプを参照してください。
印刷の指示をしてから1枚目の印刷が始まるまで時間がかかる	データの量が多いため、処理に時間がかかっている場合があります。データインランプが点滅していれば、プリンターにデータは届いています。そのまましばらくお待ちください。
	省エネモードになっている可能性があります。省エネモードになっていると、ウォームアップをするため、印刷を開始するまで時間がかかります。省エネモードについては、＜ソフトウェアガイド＞「システム設定メニュー」を参照してください。
	プリンターに送信したプリントデータの設定解像度が直前に印刷されたデータの解像度と異なる場合、プリンターの設定を最適化するために時間がかかる場合があります。そのまましばらくお待ちください。
印刷に時間がかかる	写真やグラフを多用したデータなど、データの種類によってはパソコンの処理に時間がかかる場合があります。そのままお待ちください。また、プリンタードライバーで次の設定をすると、パソコンの負担が軽減することがあります。 • プリンタードライバーの［印刷品質］タブの［画質と速度のバランス］を「速度優先」にする。 • プリンタードライバーの［印刷品質－ユーザー設定］ダイアログの［画質調整］タブで、［解像度］を「1200×600dpi」または「600×600dpi」にする。 詳しくは、プリンタードライバーのヘルプを参照してください。
	データが大きいために、プリンター側の処理に時間がかかっている場合があります。データインランプが点滅していれば、プリンターにデータは届いています。そのまま少しお待ちください。

それでも思いどおりに印刷できないときは、サービス実施店に連絡してください。サービス実施店の所在についてはプリンターをご購入の販売店に確認してください。

その他のトラブルシューティング

本機の動作に関するトラブルシューティングです。

状態	原因・対処方法・参照先
両面印刷ユニットを取り付けたのに、両面印刷できない。片面で印刷される。	本体の電源をいったんOFFにし、そのあとONにしてください。それでも同じ現象が発生する場合は、サービス実施店にご連絡ください。
	両面印刷ユニットが正しく取り付けられているか、システム設定リストを印刷して確認してください。詳しくは、＜セットアップガイド＞「両面印刷ユニットを取り付ける」を参照してください。
PDFダイレクトプリントが実行できない（PDFファイルが印刷されない）	PDFダイレクトプリントを実行するためには、操作部からシステム設定メニューの［RAMディスク］に2MB以上の値を設定してください。IPSiO CX8800の場合、それでも実行できないときは、オプションの拡張HDDが必要です。拡張HDDを取り付けてください。
	SDRAMモジュールを増設してシステム設定メニューの［RAMディスク］に16MBを設定した後にSDRAMモジュールを取り外すと、［RAMディスク］の設定値が0MBになります。この場合は、［RAMディスク］の設定値を2MB以上に設定し直してください。
	パスワードが設定されているPDFファイルを印刷する場合は、PDF設定メニュー、またはWebブラウザで、PDFファイルのパスワードを設定してください。
	PDFファイルのセキュリティの設定で、印刷が許可されていないPDFファイルは印刷できません。
PDFダイレクトプリントの印刷結果で、文字が抜けていたり、文字の形が変わっていたりする	印刷するPDFファイルにフォントを埋め込んでから、印刷してください。
PDFダイレクトプリントを実行したが、操作部に用紙サイズが表示され、印刷が実施されない	PDFダイレクトプリントでは、PDFファイルの中に指定されている用紙サイズで本機は印刷を実行します。メッセージが表示された場合は、表示されたサイズの用紙を給紙トレイにセットするか、または、強制印刷を実行してください。 なお、システム設定メニューの［補助用紙サイズ］を［自動］に設定すると、LetterとA4は同じサイズと見なされて、印刷が実行されます。たとえば、給紙トレイにLetterをセットしている状態でA4サイズのPDFファイルをPDFダイレクトプリントで印刷した場合、印刷は実行されます。逆の場合も同じです。
異音がする	異音がする周辺で、最近交換した消耗品や取り付けたオプションなどがある場合、それらがしっかりと取り付けられているかを確認してください。それでも異音が発生する場合は、サービス実施店に連絡してください。

状態	原因・対処方法・参照先
エラー発生時、またはエラー解除後にメールが送られてこない	Webブラウザで本機にアクセスして表示されるWeb ImageMonitorに管理者モードでログインし、［通知］内の以下の設定を確認してください。 • 機器のメールアドレス • 通知先グループ • 項目ごとの通知先 **参照** 設定の詳細については、Web Image Monitorのヘルプを参照してください。
	Webブラウザで本機にアクセスして表示されるWeb ImageMonitorに管理者モードでログインし、［メール］内のSMTPサーバの設定を確認してください。
	本機がメールを発信する前に電源を切るにすると、メールは送られてきません。
	宛先に指定したメールアドレスが正しいかどうかを確認してください。 Web Image Monitorの［ネットワーク］内の［システムログ］でプリンターの動作履歴を確認し、メールが発信されているのに届いていない場合は宛先が正しくない可能性があります。 メールサーバのエラーメールに関する情報も確認してください。
エラー発生を知らせるメールは来たが、エラー解除を知らせるメールが来ない	Web Image Monitorの［通知］で、エラー解除時にもE-mailを発信するように設定しているかどうかを確認してください。 ［通知］内の[項目ごとの通知先]の[編集]ボタンをクリックして表示される「通知項目詳細」画面で、［通知する時］を［発生・解除］に設定する必要があります。
エラー解除を知らせるメールを発信するように設定しているが、エラー解除を知らせるメールが来ない	エラー発生後に本機の電源をStand byにし、電源Standbyの間にエラーが解除された場合は、エラー解除を知らせるメールは発信されません。

状態	原因・対処方法・参照先
エラー発生時とエラー解除時にメールを発信するように設定しているが、エラー発生メールが来ないで、エラー解除を知らせるメールだけが来た	エラー発生を知らせるメールを発信するまでの設定時間が過ぎる前にエラーが解除された場合、エラー発生メールは発信されず、エラーが解除されたことを知らせるメールだけが送信されます。
エラー発生を知らせる通知レベルを変更したが、そのタイミングでエラーが来なかった	変更前の通知レベルでエラー発生を知らせるメールが来ている場合、その後に通知レベルを変更してもメールは発信されません。
Bluetoothを使用した印刷が遅い	次のことを行なってみてください。 • 送信する印刷ジョブを減らしてください。 • IEEE 802.11b（無線LAN）機器や他のBluetooth機器が動作していないか確認してください。 IEEE 802.11b（無線LAN）機器と干渉する場合があります。干渉した場合、通信速度などに影響を及ぼすことがあります。 • 障害物などで通信ができていない可能性があります。本機またはパソコンを移動させてください。 Bluetooth接続の場合、送信速度はあまり速くありません。

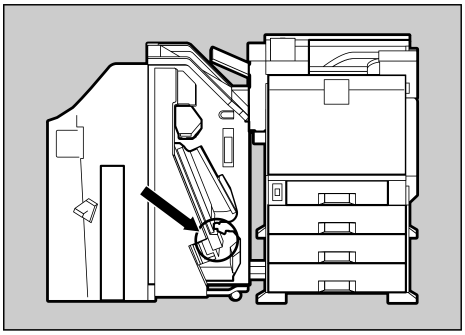
それでも思いどおりに動作しないときは、サービス実施店に連絡してください。サービス実施店の所在についてはプリンターをご購入の販売店に確認してください。

ステープラーの針を補充する

操作部に「ステープルホキュウ」のメッセージが表示された場合の、ステープラーの針の補充方法に関する説明です。

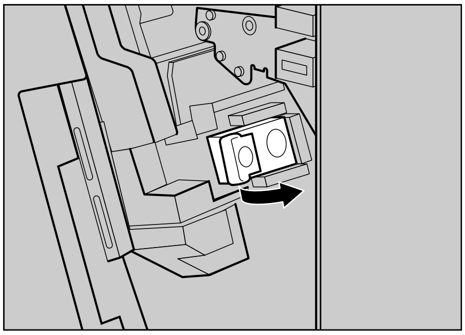
1 2000 枚フィニッシャーの前カバーを開けます。

ステープラーは図の位置にあります。



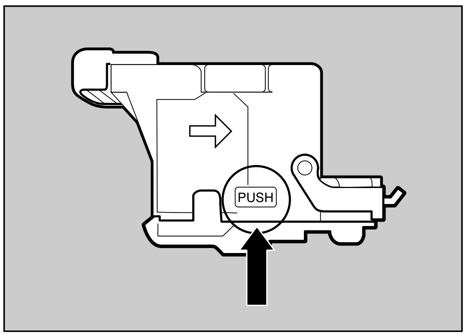
AGY039S

2 カートリッジの緑色のつまみを矢印の方向に引き、取り外します。



ZDJP217J

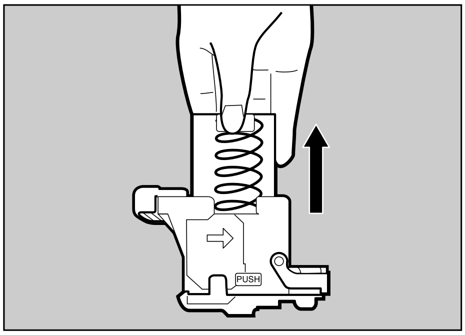
3 ステープラーの両側にある「PUSH」の部分を押します。



ZDJP222J

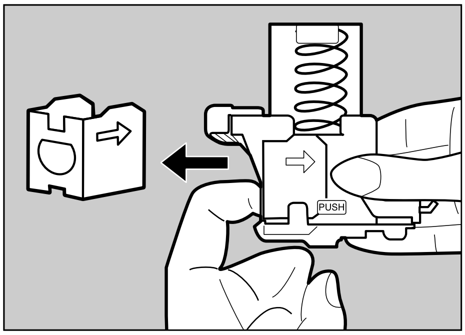
上部の針ケースカバーが少し浮き上がります。

4 針ケースカバーを上に引き上げます。



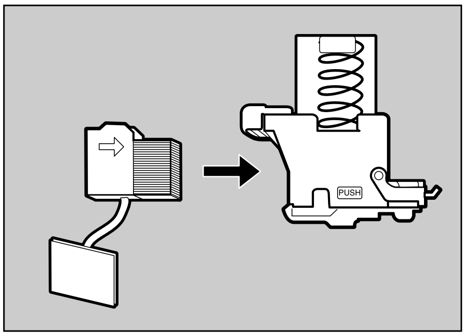
ZDJP223J

5 空になった針ケースの穴に指を掛けて、空の針ケースを引き抜きます。



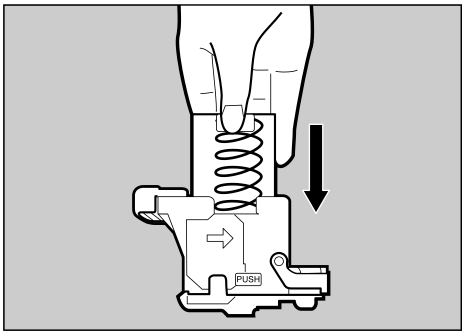
ZDJP224J

6 新しい針ケースの矢印と針ケースカバーの矢印が一致するまで押し込みます。



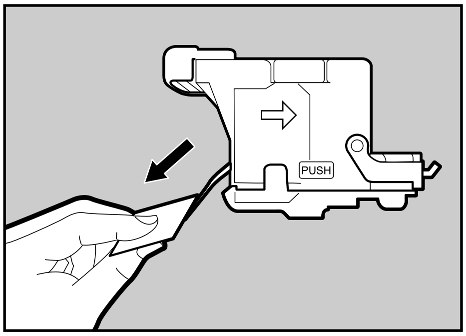
ZDJP225J

7 針ケースカバーをカチッと音がするまで押し込みます。



ZDJP230J

8 針ケース下部のリボンをすべて引き出し、取り除きます。

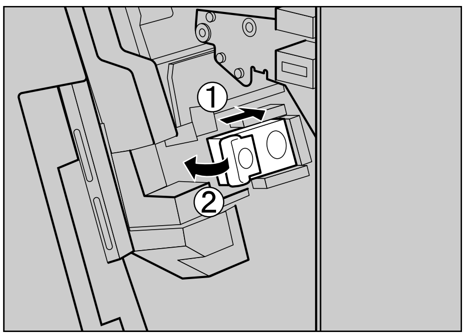


ZDJP226J

重要

- リボンは針ケースをひと巻きしています。最後まで抜き取ってください。

9 カートリッジを斜めに差し込み、カチッと音がするまで押し込みます。



ZDJP218J

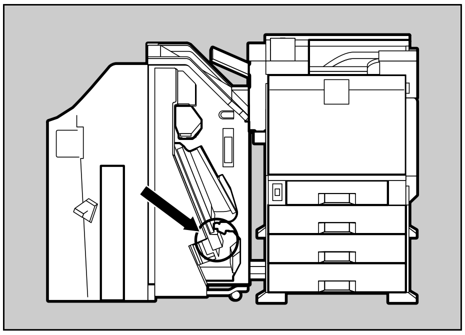
10 2000 枚フィニッシャーの前カバーを閉めます。

ステープラーの針のつまりを取り除く

ステープラーの針があるのに操作部に「ステープルホキュウ」というメッセージが表示された場合や、指示をしたのにステープルされない場合はステープラーの針がつまっている可能性があります。その際の針の取り除き方に関する説明です。

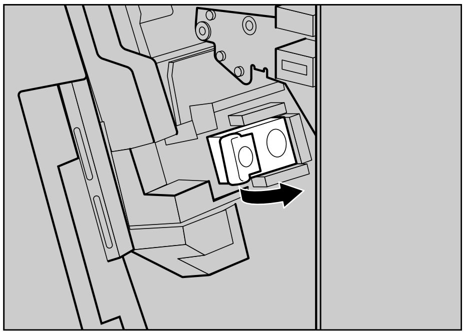
1 2000 枚フィニッシャーの前カバーを開けます。

ステープラーは図の位置にあります。



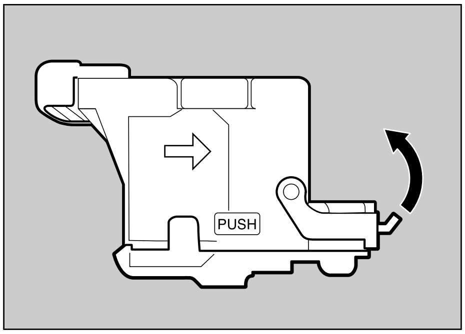
AGY039S

2 カートリッジの緑色のつまみを矢印の方向に引き、取り外します。



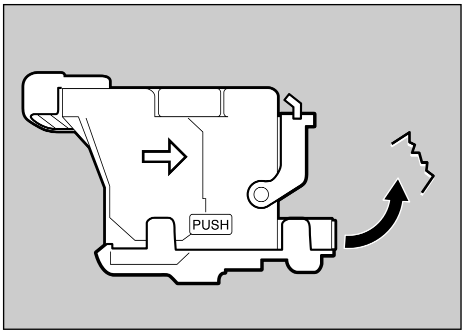
ZDJP217J

3 端にあるロックを上に持ち上げて外します。



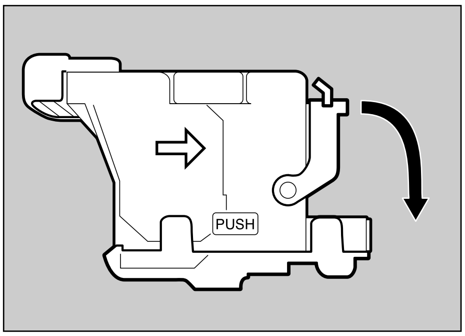
ZDJP227J

4 つまっている針を取り除きます。



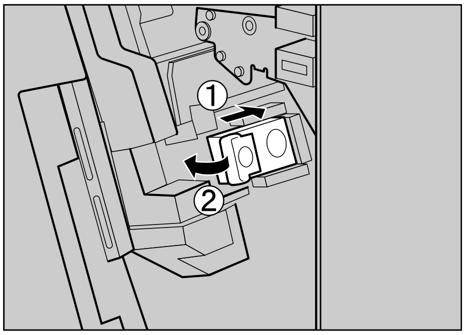
ZDJP228J

5 カチッと音がするまでロックを下げます。



ZDJP229J

6 カートリッジを斜めに差し込み（①）、カチッと音がするまで押し込みます（②）。



ZDJP218J

7 2000 枚フィニッシャーの前カバーを閉めます。

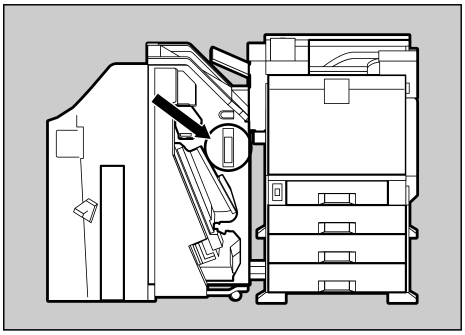
5

パンチくずを廃棄する

操作部に「パンチクズマンパイ」というメッセージが表示された場合の、パンチくずの廃棄方法に関する説明です。

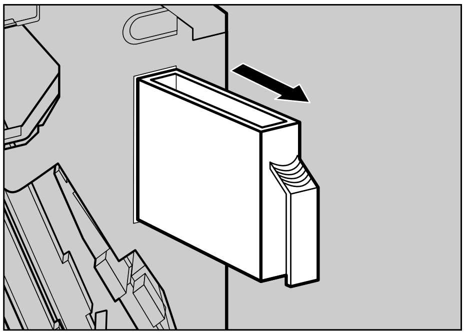
1 2000枚フィニッシャーの前カバーを開けます。

パンチくず箱は図の位置にあります。



AGY040S

2 パンチくず箱をゆっくりと引き抜き、パンチくずを廃棄します。



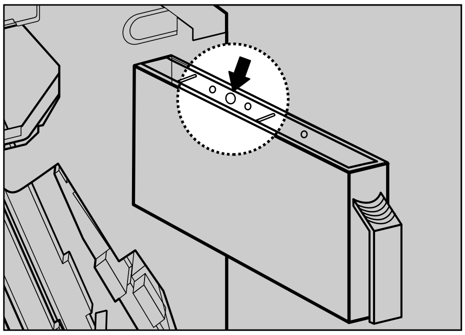
ZDJP220J

3 パンチくず箱を元の位置に取り付けます。

4 2000枚フィニッシャーの前カバーを閉めます。

補足

- パンチくずが満杯になっていないのに、操作部に「パンチクズマンパイ」というメッセージが表示されることがあります。この場合には、パンチくず箱の上部中央付近にある穴のまわりにパンチくずが付着している可能性があります。穴のまわりに付着してるパンチくずを取り除いてください。



ZBGH030N

6. 紙づまりの対処

用紙がつまったとき

プリンターに用紙がつまったときは、ディスプレイにエラーメッセージとつまっている場所が表示されます。紙づまりの位置を確認し、用紙を取り除いてください。

⚠注意



- 機械内部には高温の部分があります。「高温注意」のラベルの貼ってある周辺には触れないでください。やけどの原因になります。

重要

- ❒ つまった用紙を勢いよく引っぱると用紙が破れ、機器の内部に紙片が残る可能性があります。
- ❒ 何度も用紙がつまるときは、以下の原因が考えられます。
  - 操作部の設定と、セットした用紙のサイズ・方向が合っていない。
  - 給紙コロが汚れている。
- ❒ つまった用紙にはトナーが付着しています。手や衣服などに触れると汚れますのでご注意下さい。
- ❒ 上記の内容を確認した上でも用紙がつまるときはサービス実施店に連絡してください。

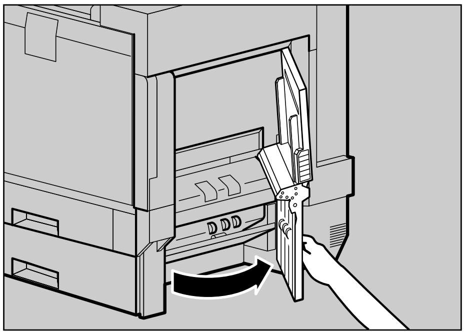
❖ オートリカバリー機能

本機にはオートリカバリー機能があり、つまった用紙は「本体排紙部」か「本体右下カバー」のどちらかに送られます。ほとんどの場合、「本体排紙部」か「本体右下カバー」のどちらかからつまった用紙を取り除くことになります。

「ヨウシミスフィード A：ホンタイナイブ」の場合

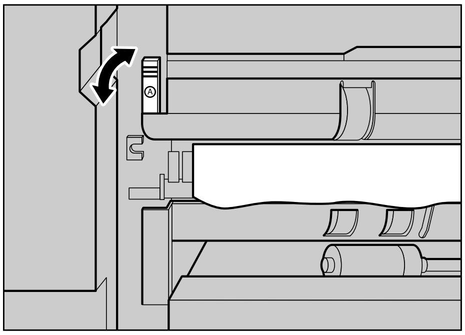
「ヨウシミスフィードA：ホンタイナイブ」が表示された場合の、用紙の取り除き方に関する説明です。

1 プリンター本体の右下カバーをレバーを引いて開けます。



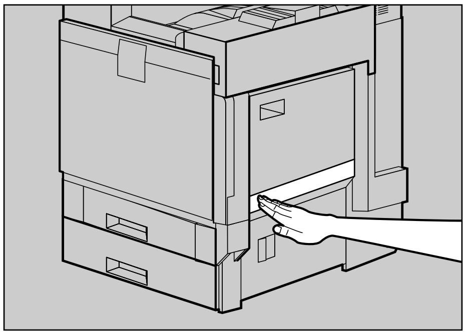
AGY050S

2 青色のレバーを上下に動かしてつまった用紙を送り、つまんでゆっくりと引き抜きます。



ZHXH205J

3 プリンター本体の右下カバーに貼られている「PUSH」の部分を押して、右下カバーを閉めます。

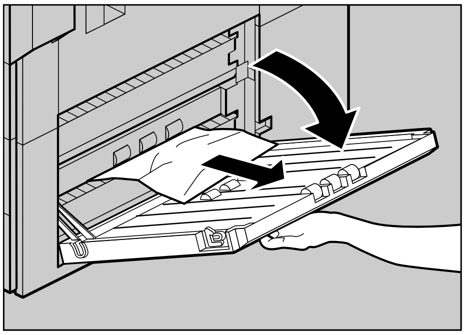


AGY054S

「ヨウシミスフィード Y：キュウシトレイ」の場合

「ヨウシミスフィード Y：キュウシトレイ」が表示された場合の、用紙の取り除き方に関する説明です。

1 給紙テーブル（オプション）の右カバーを開け、つまった用紙をゆっくりと引き抜きます。



ZDJY209J

2 給紙テーブル（オプション）の右カバーを閉めます。

「ヨウシミスフィード B：テイチャクユニット」の場合

「ヨウシミスフィード B：テイチャクユニット」が表示された場合の、用紙の取り除き方に関する説明です。

⚠注意



- 機械内部には高温の部分があります。「高温注意」のラベルの貼ってある周辺には触れないでください。やけどの原因になります。

1 2000 枚フィニッシャーを取り付けているときは、プリンター本体からフィニッシャーを分離します。

参照

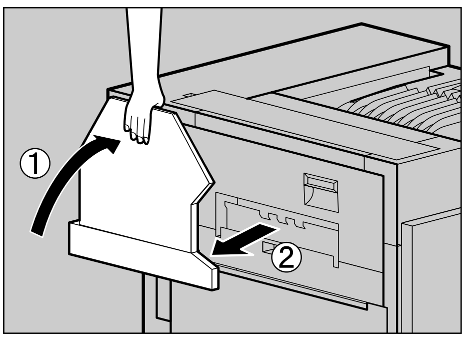
2000 枚フィニッシャーを取り付け / 取り外し方法については、P.28 「2000枚フィニッシャーを脱着する」を参照してください。

2 両面印刷ユニットを取り付けているときは、両面反転ユニットを開きます。

参照

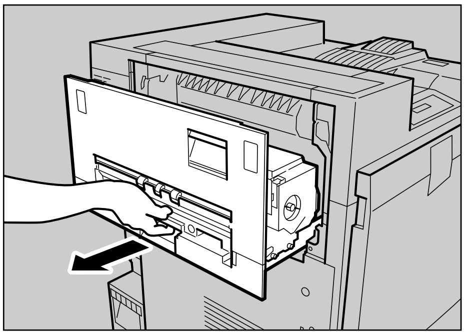
両面反転ユニットの開閉方法については、P.29「両面反転ユニットを開閉する」を参照してください。

3 プリンター本体に排紙トレイが取り付けられているときは、上方向に起こして（①）、取り外します（②）。



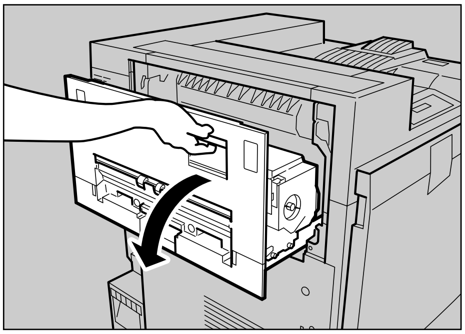
ZDJP038J

4 プリンター本体の左上カバー下部の取っ手を持ち、ゆっくりと引き出します。



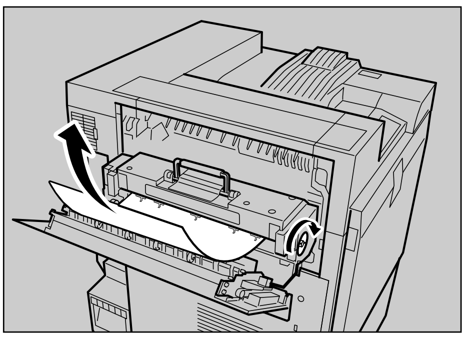
AGY105S

5 プリンター本体の左上カバー上部の取っ手を持ち、ゆっくりと開けます。



AGY106S

6 青色のダイヤルを手前方向に回してつまった用紙を送り、ゆっくりと引き抜きます。

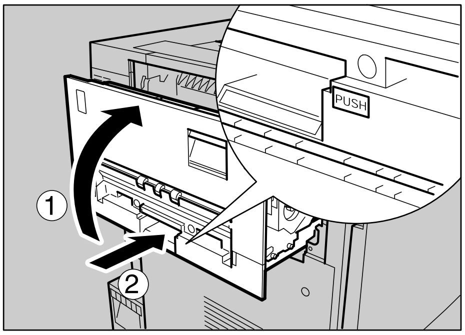


AGY145S

重要

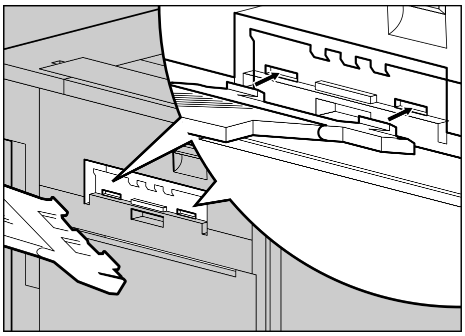
- ❒ 用紙を取り除くときは青色のダイヤルは必ず手前方向に回してください。逆に回すと機械内部に用紙が入り込んでしまい、取り除くことがむずかしくなります。
- ❒ つまっている用紙は絶対に引っ張らないでください。必ず青色のダイヤルを回して用紙を送ってから、取り除いてください。

7 プリンター本体の左上カバーを閉め（①）、下部の取っ手横に貼られている「PUSH」の部分を押して（②）、ガチッと音がするまで押し込みます。



ZHXH082J

8 前の手順で排紙トレイを外した場合は、プリンター本体に取り付けます。排紙トレイのフックを本体のスリットに差し込み、ゆっくり倒します。



ZDJH010J

9 両面印刷ユニットを取り付けているときは、両面反転ユニットを閉じます。

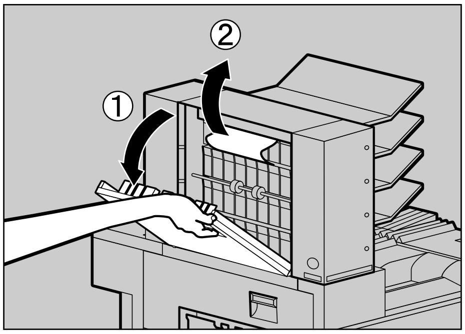
10 2000 枚フィニッシャーを取り付けているときは、プリンター本体にフィニッシャーを再度取り付けます。

6

「ヨウシミスフィード W：プリントポスト」の場合

「ヨウシミスフィードW：プリントポスト」が表示された場合の用紙の取り除き方に関する説明です。

1 ４ビンプリントポストの背面にあるカバーを手前に引いて開け（①)、つまった用紙をゆっくりと上方向に引き抜きます（②)。



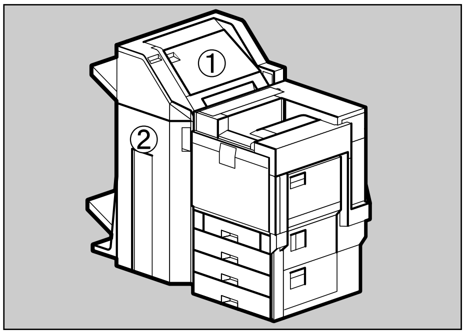
ABT073S

2 ４ビンプリントポストカバーを閉めます。

6

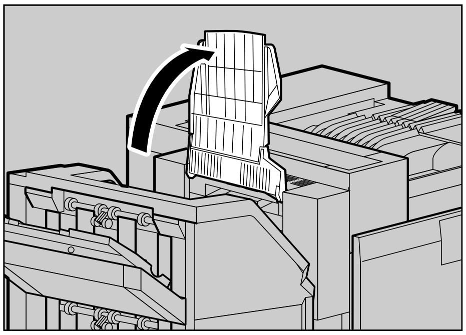
「ヨウシミスフィード R：フィニッシャー」の場合

「ヨウシミスフィードR：フィニッシャー」が表示された場合の用紙の取り除き方に関する説明です。



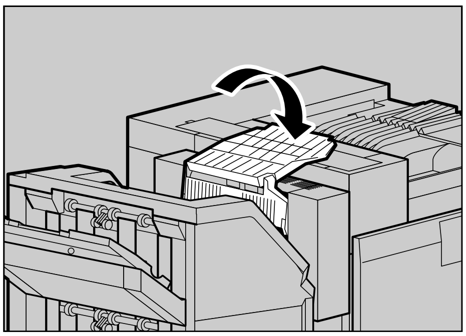
AGY053S

1 「ヨウシミスフィードR：フィニッシャー」が表示された場合の用紙の取り除き方に関する説明です。



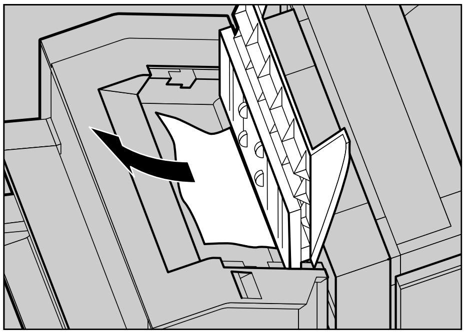
AGY086S

2 排紙トレイをプリンター本体に沿って折り曲げます。



AGY087S

3 2000枚フィニッシャーの上カバーを開け、つまった用紙をゆっくりと引き抜きます。

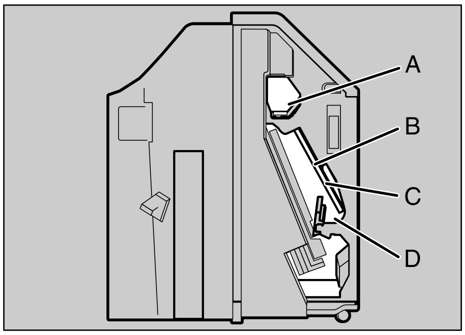


ZDJY208J

4 上カバーをゆっくりと閉めます。

5 2000 枚フィニッシャーの前カバーを開けます。

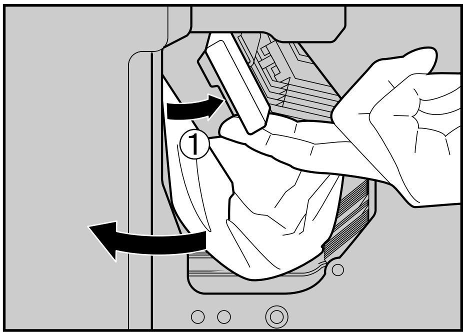
図のA、B、C、Dのそれぞれにつまった用紙がないか確認します。



ZDJP209J

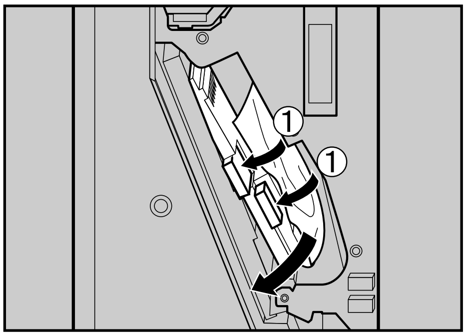
6

6 2000枚フィニッシャー内部のAを確認し、つまった用紙があったら取り除きます。レバーを引き上げ、下りないように手で押さえながら、つまった用紙をゆっくりと引き抜きます。



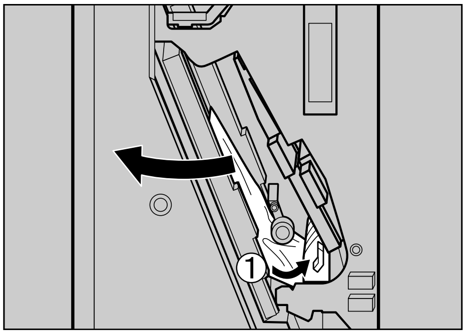
7 レバーをゆっくりと下ろし、元の位置に戻します。

8 2000枚フィニッシャー内部のB、Cを確認し、つまった用紙があったら取り除きます。レバーを矢印の方向に下ろし、つまった用紙をゆっくりと引き抜きます。



9 レバーをゆっくりと引き上げ、元の位置に戻します。

10 2000枚フィニッシャー内部のDを確認し、つまった用紙があったら取り除きます。レバーを矢印の方向に引き上げ、つまった用紙をゆっくりと引き抜きます。



11 レバーをゆっくりと下ろし、元の位置に戻します。

12 2000 枚フィニッシャーの前カバーを閉めます。

つまった用紙を取り除いてもエラーメッセージが消えないときは、2000 枚フィニッシャーをプリンター本体から分離して、つまった用紙があるか確認してください。

参照

2000 枚フィニッシャーを取り付け / 取り外し方法については、P.28 「2000枚フィニッシャーを脱着する」を参照してください。

6

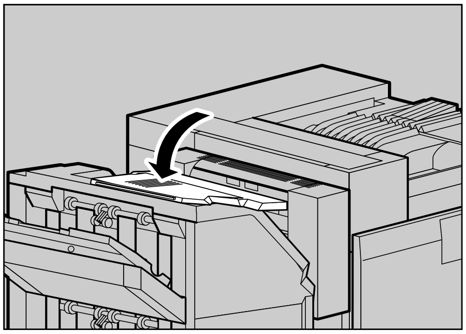
13 プリンター本体の排紙トレイを元に戻します。

排紙トレイの先端部分を起こします。



AGY064S

14 排紙トレイを元の位置までゆっくりと倒します。



AGY065S

「ヨウシミスフィード Z1：リョウメンハンテンユニット」の場合

「ヨウシミスフィード Z1：リョウメンハンテンユニット」が表示された場合の用紙の取り除き方に関する説明です。

⚠注意



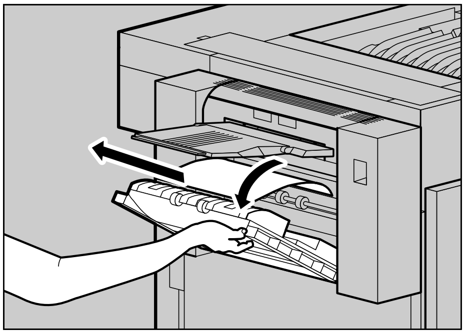
- 機械内部には高温の部分があります。「高温注意」のラベルの貼ってある周辺には触れないでください。やけどの原因になります。

1 2000 枚フィニッシャーを取り付けているときは、プリンター本体からフィニッシャーを分離します。

参照

2000 枚フィニッシャーを取り付け / 取り外し方法については、P.28 「2000枚フィニッシャーを脱着する」を参照してください。

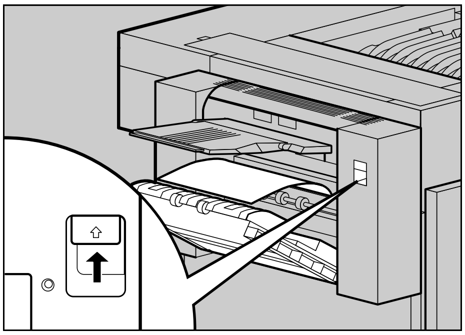
2 両面反転ユニットの左カバーを開け、つまった用紙を取り除きます。このとき、無理に用紙を引っ張らないでください。



ZHXH700J

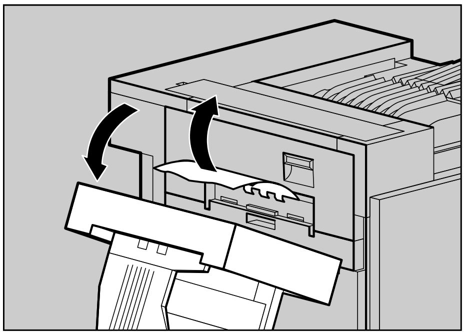
用紙を取り除けないときは、次の手順に進みます。

3 両面反転ユニットの右上にあるロック解除ボタンを押し上げ、そのまま押さえます。



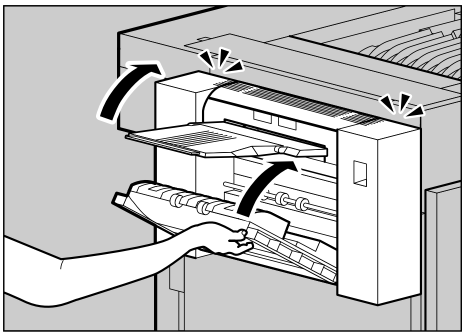
ZHXH710J

4 両面反転ユニットを止まるまでゆっくりと下に向かって倒し、つまった用紙を引き抜きます。



ZDJY212J

5 両面反転ユニットをゆっくりと起こしてカチッと音がするまで押し込みます。左カバーを起こし、「PUSH」シールの部分を押してしっかり閉めます。



ZHXH720J

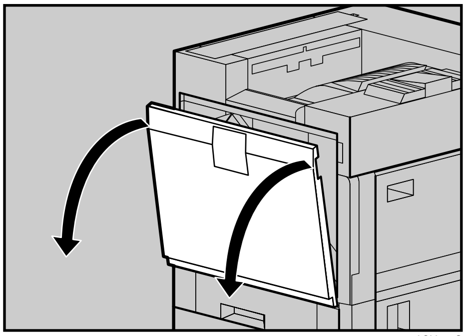
6 2000 枚フィニッシャーを取り付けているときは、プリンター本体にフィニッシャーを再度取り付けます。

「ヨウシミスフィード Z2：リョウメンハンソウユニット」の場合

両面搬送ユニットに用紙がつまったときの用紙の取り除き方に関する説明です。

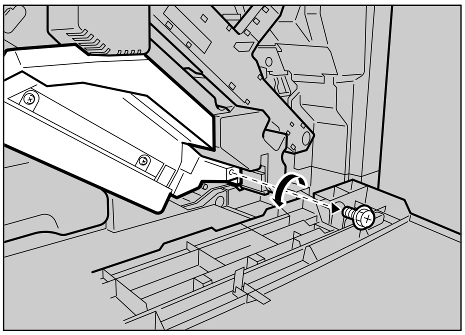
1 本機の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。

2 プリンター本体の前カバーをゆっくりと開け、専用ねじ回しを取り出します。



AGY046S

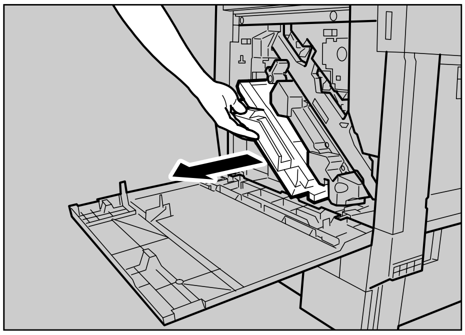
3 専用ねじ回しを使って、両面搬送ユニットを固定しているねじを1本外します。



AGY061S

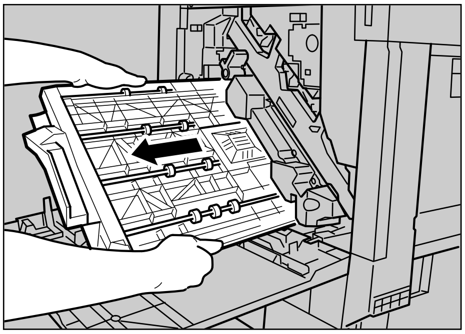
このねじは、最後に両面搬送ユニットを固定するときに使います。

4 両面搬送ユニットの左上にあるつまみをつかんで、半分までゆっくりと引き出します。



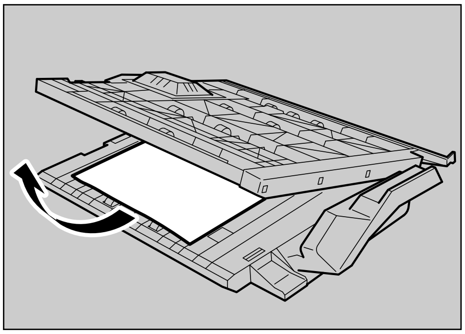
AGY088S

5 両面搬送ユニットを両手でしっかり持って、まっすぐに引き抜きます。



ZHXH650J

6 両面搬送ユニットを床に静かに置きます。ゆっくりと開き、つまった用紙を取り除きます。



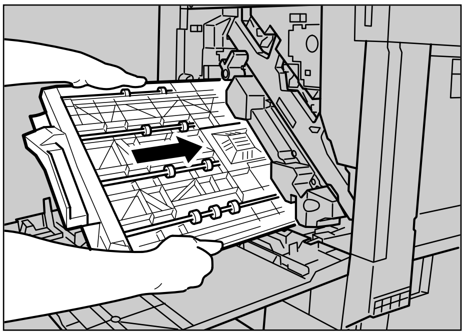
ZHXH660J

重要

- ❒ 両面搬送ユニットを開くときは力を入れすぎないでください。破損する原因になります。

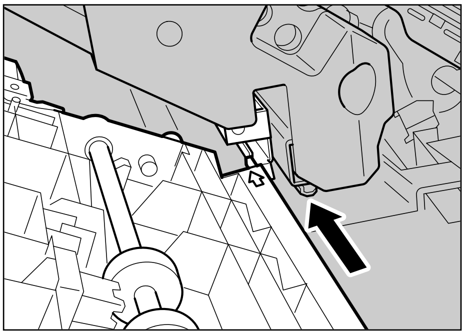
7 両面搬送ユニットを閉じます。

8 両面搬送ユニットを両手で持ち、下のレールに載せてゆっくりと奥に突き当たるまで差し込みます。



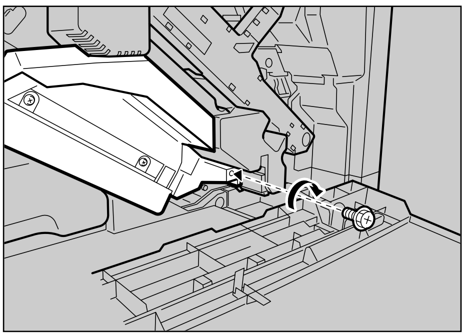
ZHXH290J

下のレールは図の位置にあります。



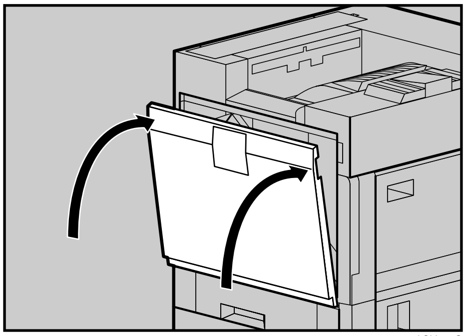
ZHXH300J

9 専用ねじ回しを使って、前の手順で外したねじで、両面搬送ユニットを固定します。



AGY060S

10 プリンター本体の前カバーの左右２箇所を押して、ゆっくりと閉めます。



AGY049S

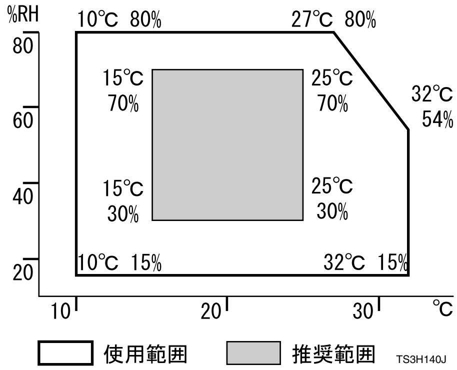
11 電源プラグをコンセントに差し込み、本機の電源を入れます。

6

保守・運用について

使用上のお願い

- 温度や湿度が以下の図で示す範囲に収まる場所に設置してご使用ください。



- 寒い所から暖かい所に移動させたり、温度変化の激しい場所に設置すると、機械内部に結露が生じることがあります。結露が生じた場合は、1時間以上放置して環境になじませてからご使用ください。
- プリンター内部の温度が上昇すると、故障の原因になります。物を置いたり、立て掛けたりして排気口や給気口をふさがないようにしてください。
- 前カバーを開けたままにしないでください。
- 印刷中に前カバーや手差しトレイを開けたり、プリンターを移動したりしないでください。
- 印刷中は給紙トレイを引き出さないでください。印刷が停止し、用紙がつまります。
- クリップなどの異物がプリンターの中に入らないようにしてください。
- 印刷中に電源を切ったり、電源ケーブルを抜かないでください。
- 印刷中にプリンターの上で紙を揃えるなど外的ショックを与えないでください。
- 電源を入れたままで給紙テーブルやフィニッシャーなどを取り外さないでください。故障の原因になります。
- 日本国外へ移動する場合は、保守サービスの責任を負いかねますのでご了承ください。
- トナーカートリッジ等の消耗品や部品は、リコー指定の製品により、プリント品質を評価しています。品質維持のため、リコー指定のトナーカートリッジ、消耗品または交換部品をご使用ください。部品の交換はサービス実施店に相談してください。
- 本機は、月間印刷ページ数が20,000ページ以下（A4▯の場合）、1日の通電時間の合計が8時間程度の条件で、使用年数を5年と想定して設計・製造されています。月間印刷ページ数が20,000ページを超えていたり、1日に合計8時間以上電源が入っていたり、総印刷ページ数が1,200,000ページを超えたりすると、想定された年数より使用年数が短くなる場合があります。

保守契約

- 保守契約とは、お客様本位に考えられた無償保証期間後のサービスシステムです。一定のご予算でプリンターを良好な状態に保ちます。
- 保守契約されると次のようなメリットがあります。
  - 定期点検を行い、品質の維持を図ります。
  - 計画的に経費の運用ができます。
  - 万一故障したときは、迅速で的確なサービスが受けられます。
  - カルテ管理により、適切なサービスが受けられます。
- 保守サービスのために必要な補修用性能部品および消耗品の最低保有期間は、本機の製造中止後、7年間です。したがって、本期間以後は、修理をお引き受けできない場合があります。
- 保守契約を希望される場合は、購入された販売店にご連絡ください。

移動

⚠注意

- プリンター本体は IPSiO CX8800が約85kg、IPSiO CX9800が約97kgあります。
- 機械を移動するときは、4人以上で行ってください。両側面にある取っ手を持ち、ゆっくりと体に負担がかからない状態で持ち上げてください。無理をして持ち上げたり、乱暴に扱って落としたりすると、けがの原因になります。
- 長距離を移動するときは、サービス実施店に相談してください。

⚠注意

- 機械を移動する場合は、必ず電源プラグをコンセントから抜いて行ってください。コードが傷つき、火災や感電の原因になります。

⚠注意

- 電源プラグを抜くときは、必ず電源プラグを持って抜いてください。電源コードを引っぱらないでください。コードが傷つき、火災や感電の原因になります。

- 本機は日本国内向けに製造されており、電源仕様の異なる諸外国では使用できません。本機を日本国外に移動させた場合は、保守サービスの責任は負いかねます。また、安全法規制（電波規制や材料規制など）は各国異なります。これらの規則に違反して、本機および消耗品等を諸外国に持ち込むと罰せられることがあります。
- サービス実施店にご連絡いただくと、安全に輸送できるようにプリンターの措置をします。ただし、梱包と輸送についてはお客様で行ってください。

7

近くに移動する

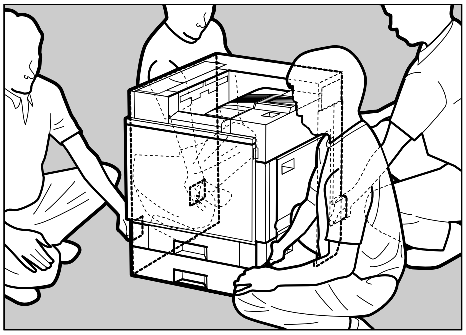
1 本機の電源を切り、電源プラグをコンセントから抜きます。

2 インターフェースケーブルを取り外します。

3 2000枚フィニッシャーを取り付けている場合は取り外します。

4 プリンター本体の各カバー、手差しトレイがきちんとしまっていることを確認します。

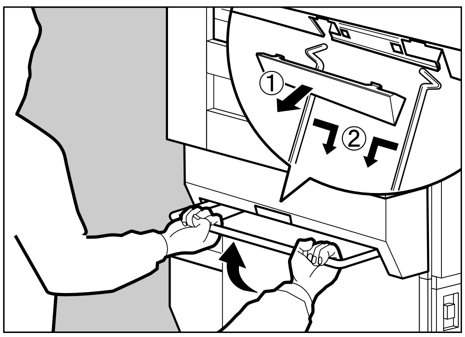
5 取っ手を４人以上で持ち、本機を水平を保ち、静かに移動します。



ZDJPK007J

重要

- ❒ 移動の際は、トナーがこぼれないようにできるだけ水平を保ってください。
- ❒ オプションの給紙テーブルを取り付けていないときは、プリンター本体側面の取っ手を持ち、必ず４人で移動させてください。
- ❒ IPSiO CX9800を持ち運ぶ場合は、両面反転ユニットの用紙ガイドを取り外し、左側面の下部にあるバーを引き上げ、そのバーをつかみ本体を持ち上げます。



AGY138S

補足

- ❒オプションの給紙テーブルを取り付けている場合で、転倒防止用のスタンドが引っ掛かり移動ができないときは、サービス実施店までご連絡ください。

プリンターを輸送する

プリンター購入時の箱に入れて輸送してください。

重要

- ❒ケーブル類はすべて取り外します。
- ❒トナーカートリッジはプリンター内部を汚すおそれがありますので、本機から取り外してください。詳しくは、P.30「トナーカートリッジを交換する」を参照してください。
- ❒精密機器ですので、輸送時に破損しないようご注意ください。

廃棄

本機を廃棄したいときは、販売店またはサービス実施店に相談してください。

消耗品一覧

トナーカートリッジ

商品名	商品コード	販売単位	印刷可能ページ数
IPSiOトナー　ブラック　タイプ9800	636075	1個	約24,000ページ
IPSiOトナー　イエロー　タイプ9800	636076	1個	約10,000ページ
IPSiOトナー　マゼンタ　タイプ9800	636077	1個	約10,000ページ
IPSiOトナー　シアン　タイプ9800	636078	1個	約10,000ページ

補足

- 「印刷可能ページ数」は、A4 3%チャート連続印刷をした場合の目安です。実際の印刷可能ページ数は、印刷する用紙の種類・サイズ、印刷内容、環境条件によって異なります。トナーカートリッジは使用期間によっても劣化するため、上記目安より早く交換が必要になる場合があります。
- 本機に同梱されているトナーカートリッジの印刷可能ページ数は、ブラックが約12,000ページ、カラーが約5,000ページです。早めにトナーカートリッジをお求めくださることをお勧めします。
- トナーカートリッジ（消耗品）は保証対象外です。ただし、ご購入になった時点で不具合があった場合は購入された販売店までご連絡ください。

感光体セット

商品名	商品コード	販売単位	印刷可能ページ数
感光体セット カラー　タイプ9800	509501	6本1セット • 感光体ユニット　カラー×3 • 現像ユニット　カラー×3	約50,000 ページ
感光体セット ブラック　タイプ9800	509502	2本1セット • 感光体ユニット　ブラック×1 • 現像ユニット　ブラック×1	約50,000 ページ

補足

- 「印刷可能ページ数」は、A4 3%チャート連続印刷をした場合の目安です。実際の印刷可能ページ数は、印刷する用紙の種類・サイズ、印刷内容、環境条件によって異なります。感光体ユニット、現像ユニットは使用期間によっても劣化するため、上記目安より早く交換が必要になる場合があります。
- 交換時期を過ぎると、印刷品質を保証できません。早めにご購入いただくか、買い置きすることをおすすめします。
- 「感光体セット ブラック タイプ9800」には防じんフィルターが同梱されています。
- 感光体セット（消耗品）は保証対象外です。ただし、ご購入になった時点で不具合があった場合は購入された販売店までご連絡ください。

廃トナーボトル

商品名	商品コード	販売単位	印刷可能ページ数
廃トナーボトル　タイプ8000	307808	1個	約50,000ページ

補足

- 「印刷可能ページ数」は、A4 3%チャート連続印刷をした場合の目安です。実際の印刷可能ページ数は、印刷する用紙の種類・サイズ、印刷内容、環境条件によって異なります。
- 廃トナーボトル（消耗品）は保証対象外です。ただし、ご購入になった時点で不具合があった場合は購入された販売店までご連絡ください。

定着ユニット

商品名	商品コード	販売単位	印刷可能ページ数
定着ユニット　タイプ9800	509503	1個	約80,000 ページ

補足

- 「印刷可能ページ数」は、A4 5%チャート連続印刷をした場合の目安です。実際の印刷可能ページ数は、印刷する用紙の種類・サイズ、印刷内容、環境条件によって異なります。特に1枚ずつ印刷する場合は、ユニットが空回転をするため印刷可能ページ数が半分以下となる場合があります。
- 交換時期を過ぎると、印刷品質を保証できません。早めにご購入いただくか、買い置きすることをおすすめします。
- 定着ユニット（消耗品）は保証対象外です。ただし、ご購入になった時点で不具合があった場合は購入された販売店までご連絡ください。

用紙

種類	商品名	サイズ	販売単位
普通紙	リコピー PPC用紙 タイプ6200	A3	1ケース（250枚×5パック）
		A4、A5、A6、B5、レター、リーガル	1ケース（250枚×10パック）
	リコピー PPC用紙 タイプ6000	A3	1ケース（250枚×5パック）
		A4、B5	1ケース（500枚×5パック）
カラー紙	リコピー PPC用紙 タイプCP（ピンク） タイプCB（ブルー） タイプCY（イエロー） タイプCG（グリーン）	A3	1ケース（250枚×5パック）
		A4、B5	1ケース（250枚×10パック）
第二原図用紙	リコピー PPC用紙 タイプTA	A3	1ケース（200枚×5パック）
		A4、B5	1ケース（200枚×10パック）
再生紙	リサイクルペーパー マイリサイクルペーパー 100	A3	1ケース（500枚×3パック）
		A4、B5	1ケース（500枚×5パック）
ラベル紙	リコピー PPC用紙 タイプSA	A4、B4	1パック（100枚入り）
OHPフィルム	3M CG3700	A4	1パック（50枚入り）

7

関連商品一覧

外部オプション

❖ **500枚給紙テーブル　タイプ9000（商品コード：509389）**
550枚の用紙をセットできるオプションの給紙テーブルです。装着した場合、標準の給紙トレイ、手差しトレイとあわせて最大1750枚までの用紙を同時にセットしておくことができます。

❖ **1000枚給紙テーブル　タイプ9000（商品コード：509390）**
1100枚（550枚×2段）の用紙をセットできるオプションの給紙テーブルです。装着した場合、標準の給紙トレイ、手差しトレイとあわせて最大2300枚までの用紙を同時にセットしておくことができます。

❖ **2000枚給紙テーブル　タイプ9000（商品コード：509391）**
2000枚の用紙をセットできるオプションの給紙テーブルです。装着した場合、標準の給紙トレイ、手差しトレイとあわせて最大3200枚までの用紙を同時にセットしておくことができます。

❖ **2000枚フィニッシャー　タイプ8000（商品コード：8000）**
ステープル、パンチ機能があります。標準の本体トレイ（500枚）、本体左上トレイ（100枚）と、2000枚フィニッシャー（上トレイ500枚、下トレイ2000枚）で最大3100枚の排紙が可能になります。

❖ **4ビンプリントポスト　タイプ8200（商品コード：509314）**
個人あるいは部単位で排紙先を指定することが可能になり、印刷ジョブの混在を防ぐことができます。標準の本体トレイ（500枚）、本体左上トレイ（100枚）と、4ビンプリントポスト（各ビン125枚×4）で最大1100枚の排紙が可能になります。

❖ **両面印刷ユニット　タイプ9000（商品コード：509386）**
自動両面印刷が可能になります。

❖ **専用テーブル　タイプ8000（商品コード：307865）**

SDRAMモジュール

SDRAM モジュールを増設することによって、大きなサイズの用紙に高解像度で印刷できるようになります。詳しくは、＜ソフトウェアガイド＞「メモリー容量と用紙サイズ」を参照してください。

❖ **SDRAMモジュールIII　64MB（商品コード：307866）**
メモリー容量は64Mバイトです。

❖ **SDRAMモジュールIII　128MB（商品コード：307867）**
メモリー容量は128Mバイトです。

❖ **SDRAMモジュールIII　256MB（商品コード：307868）**
メモリー容量は256Mバイトです。

拡張エミュレーションカード

❖ IPSiO　PS3カード　タイプ9800（商品コード：509517）

本機を日本語ポストスクリプトレベル3プリンターとして使用できるようにします。Windows環境以外にもMac OS、UNIXから印刷できるようにします。
PDFダイレクトプリントカード タイプｘの機能が含まれています。

❖ IPSiO　マルチエミュレーションカード　タイプ9800（商品コード：509518）

合計6種類のエミュレーション（「RPDL」、「R16」、「R55」、「R98」、「RTIFF」、「RP-GL/2」、）を使用することができます。

❖ IPSiO　PDFダイレクトプリントカード　タイプ9800（商品コード：509519）

PDFダイレクトプリントを実現するカードです。

❖ BMLinkSカード　タイプE（商品コード：509515）

本機をBMLinkS対応プリンターにできます。

❖ カメラダイレクトプリントカード　タイプA（商品コード：509520）

PictBridge対応デジタルカメラからのダイレクトプリントを実現するカードです。

拡張ボード

❖ 1Gigaイーサネットボード　タイプA（商品コード：509514）

1000Mbps（1Gbit/sec）という高速なネットワーク環境に接続して印刷することができます。
1000BASE-T、100BASE-TX、10BASE-Tのインターフェースに対応しています。

❖ 拡張USBホストI/Fボード　タイプ1（商品コード：509516）

シリーズAのUSBコネクターを１ポート備えた拡張ボードです。

❖ 拡張無線LANカード　タイプG（商品コード：509457）

IEEE 802.11bインターフェース搭載のパソコンあるいはアクセスポイントと接続して､印刷することができます。

❖ 拡張1394ボード　タイプE（商品コード：509412）

IEEE 1394インターフェースを拡張するボードです。Windows Me、Windows 2000、Windows XPで使用できます。

❖ ワイヤレスインターフェースボード　タイプBT6（商品コード：509492）

Bluetoothインターフェースを拡張するボードです。Bluetooth V1.1規格のSPP、HCRP、BIPに対応しています。BIPで接続するには、本機にPostScript 3を含む拡張エミュレーションカードが装着されている 必要があります。

❖ 拡張1284ボード　タイプA（商品コード：509397）

パラレル接続を拡張するボードです。

❖ アカウント拡張モジュール　タイプ F（商品コード：509451）

統計情報として、ユーザーコード、印刷枚数合計、カラー印刷枚数合計、白黒印刷枚数合計などのデータを蓄積するモジュールです。

拡張HDD

❖ 拡張HDD　タイプE（商品コード：509395）
フォントやフォームの登録、ソート出力、試し印刷、機密印刷などの応用的な機能を利用できます。

インターフェースケーブル

❖ LPインターフェースケーブル　タイプ1B（商品コード：307273）
NEC PC-9800シリーズ　双方向通信対応　2.5m

❖ LPインターフェースケーブル　タイプ4B（商品コード：307274）
IBM PS/Vシリーズ、各社DOS/V機 、PC98-NXシリーズ　双方向通信対応　2.5m

❖ LPインターフェースケーブル　タイプ4S（商品コード：307470）
IBM PS/Vシリーズ、各社DOS/V機、PC-98NXシリーズ　双方向通信対応　1.5m

❖ USB2.0プリンターケーブル　（商品コード：509600）
USBプリンターケーブル　2.5m

仕様

本体

	IPSiO CX8800	IPSiO CX9800
現像方式	レーザービーム走査＋乾式２成分電子写真方式（クラス1レーザ機器）	
レーザー規格	レーザークラス1	
ファーストプリント	モノクロ：11秒 [*1]（A4▯：本体給紙トレイから給紙した場合） カラー：12秒 [*1]（A4▯：本体給紙トレイから給紙した場合） *1　本機がしばらく使われていない状態の場合、１ページ目の印刷に多少時間がかかる場合があります。	モノクロ：11秒 [*1]（A4▯：本体給紙トレイから給紙した場合） カラー：12秒 [*1]（A4▯：本体給紙トレイから給紙した場合） *1　本機がしばらく使われていない状態の場合、１ページ目の印刷に多少時間がかかる場合があります。
連続プリント速度	モノクロ：32ページ/分（A4▯） カラー：28ページ/分（A4▯）	モノクロ：35ページ/分（A4▯） カラー：35ページ/分（A4▯）
解像度	1,200×1,200dpi（モノクロ/カラー）、1,200×600dpi（モノクロ/カラー）、600×600dpi（モノクロ/カラー）、300×300dpi（モノクロ）	
エッジスムージング	2,400dpi相当×600dpi（600dpi時）	
用紙サイズ	給紙トレイ1： • 定型サイズ：A4▯ 給紙トレイ2： • 定型サイズ：A3▭、B4▭、A4▯▭、B5▯▭、A5▯、11×17▭、Legal▭、Letter▯▭ 手差しトレイ： • 定型サイズ：A3W（12×18）▭、A3▭、B4▭、A4▯▭、B5▯▭、A5▯▭、B6▭、A6▭、往復はがき▯▭、郵便はがき▭ • 不定形サイズ：幅90〜305mm、長さ148〜1260mm ※長尺紙の画像印刷保証範囲は、給紙方向に対して長さ1260mmまでです。詳しくは、P.14 「印刷範囲」を参照してください。	
用紙種類	普通紙（リコピー PPC用紙 タイプ6200、乾式PPC用紙 マイペーパー） 再生紙（マイリサイクルペーパー 100） カラー紙（リコピー PPC用紙 タイプCP80、CB80、CY80、CG80） 第二原図用紙（リコピー PPC用紙 タイプTE） ラベル紙（リコピー PPC用紙 タイプSA） OHPフィルム（3M CG3700） 郵便はがき 封筒 厚紙	

	IPSiO CX8800	IPSiO CX9800
給紙量	給紙トレイ１：550枚 *1 給紙トレイ2：550枚 *1 手差しトレイ:100枚 *1 *1　リコピー PPC用紙 タイプ6200使用時	
最大給紙量	3,200枚（2000枚給紙テーブル装着時）	
排紙量	本体トレイ：500枚 *1 本体左上トレイ：100枚 *1 4ビンプリントポスト（オプション）：500枚（125枚×4ビン）*1 2000枚フィニッシャー（オプション）：2000枚（上トレイ500枚、下トレイ1500枚）*1 *1　リコピー PPC用紙 タイプ6200使用時	
排紙方法	本体トレイ：裏面排紙 本体左上トレイ：表面排紙	
電源	100V、13A以上、50/60Hz	100V、14A以上、50/60Hz
消費電力	動作時：1300W以下 省エネモード時：16W以下 電源オフ時には、電力は消費されません。	動作時：1400W以下 省エネモード時：16W以下 電源オフ時には、電力は消費されません。
ウォーミングアップ時間	電源投入時：89秒以下 省エネモード時：89秒以下 *1 *1　使用条件によっては１、２分かかる場合があります。	電源投入時：85秒以下 省エネモード時：85秒以下 *1 *1　使用条件によっては１、２分かかる場合があります。
形式	デスクトップタイプ	
外形寸法（幅×奥×高）	557 × 678 × 745mm	665 × 678 × 745mm
質量	約85kｇ（本体のみ）	約97kｇ（本体のみ）
音圧	待機時：24dB（A）以下 稼動時（本機のみ）：53dB（A）以下	待機時：26dB（A）以下 稼動時（本機のみ）：53dB（A）以下
CPU	Celeron–733MHz	
メモリー	標準：256Mバイト 最大：512Mバイト	
HDD	オプション	
インターフェース	イーサネット 10BASE-T/100BASE-TX USB 2.0（480Mbps/12Mbps） Gigabit Ethernet 1000BASE-T（オプション） IEEE 1284準拠 双方向パラレル（オプション） IEEE 1394準拠（オプション） IEEE 802.11b（オプション） Bluetooth（オプション） USBホストインターフェース（オプション）	
ページ記述言語	RPCS、PJL、PostScript 3（オプション）、RPDL（オプション）	

7

	IPSiO CX8800	IPSiO CX9800
エミュレーション	R55（IBM5577）、R98（NEC PC-PR201H）、R16（EPSONESC/P）、RTIFF、RP-GL/2、PDF、PictBridge、BMLinkS	
搭載フォント	アウトライン：明朝L、明朝Lプロポーショナル、ゴシックB、ゴシックBプロポーショナル、Courier10、PrestigeElite、LetterGothic15、BoldFace PS、Courier ４書体、Arial ４書体、TimesNewRoman ４書体、Wingdings、Century ポストスクリプト：平成２書体（平成明朝W3、平成角ゴシックW5）、欧文136書体 ビットマップ：Courier10、Prestige Elite、Letter Gothic15、BoldFacePS、バーコード その他：OCR-B、漢字ストローク	
バーコード	JAN（標準）、JAN（短縮）、2of5（Matrix）、2of5（ITF）、CODE39、CODE128、NW-7、UPC（標準）、UPC（短縮）、カスタマバーコード	

補足

❒ 本製品はJIS C6802 （IEC 60825-1）「レーザー製品の安全基準」に基づき、“クラス1レーザー製品”に該当します。

❒ USB 2.0インターフェースを使って本機を接続する場合、USB 2.0に対応したパソコンとケーブルが必要です。

❒ USBインターフェースはWindows 98 SE/Me、Windows 2000/XP、Windows Server 2003、Mac OS 9.x、Mac OS Xに対応しています。Windows 98 SE/Meの場合、「USB印刷サポートドライバー」をインストールしてください。Windows 98 SE/Meのサポート速度はUSB1.1相当です。Macintosh では本機標準のUSBポートのみ対応しています。Macintoshのサポート速度はUSB1.1相当です。

電波障害について

他のエレクトロニクス機器に隣接して設置した場合、お互いに悪影響を及ぼすことがあります。特に、近くにテレビやラジオなどがある場合、雑音が入ることがあります。その場合は、次のようにしてください。

- テレビやラジオなどからできるだけ離す。
- テレビやラジオなどのアンテナの向きを変える。
- コンセントを別にする。

この装置は、情報処理装置等電波障害自主規制協議会（VCCI）の基準に基づくクラスB情報技術装置です。この装置は、家庭環境で使用することを目的としていますが、この装置がラジオやテレビジョン受信機に近接して使用されると、受信障害を引き起こすことがあります。使用説明書に従って正しい取り扱いをしてください。

高調波ガイドライン適合品

家電・汎用品高調波抑制対策ガイドラインに準拠

※無線LANご使用の場合

本無線製品は2.4GHz帯を使用しております。電子レンジ等同じ周波数帯域を使用する産業、科学、医療用機器が近くで運用されていないことをご確認ください。万一干渉した場合、通信状態が不安定になる可能性があります。

ご使用の際は周囲に干渉の起こる機器が存在しないことをご確認ください。

500枚給紙テーブル　タイプ9000

項目	内容
収容できる用紙のサイズ	A3、B4、A4、B5、A5、11×17、Legal、Letter
給紙量	550枚（1段当たり、80g/m^2、68.8kg紙使用時）
外形寸法（幅×奥×高さ）	578×648×876mm（本体取付時）
質量	18kg以下
最大消費電力	30W以下

1000枚給紙テーブル　タイプ9000

項目	内容
収容できる用紙のサイズ	A3、B4、A4、B5、A5、11×17、Legal、Letter
給紙量	1100枚（2段当たり、80g/m^2、68.8kg紙使用時）
外形寸法（幅×奥×高さ）	578×648×974mm（本体取付時）
質量	25kg以下
最大消費電力	30W以下

2000枚給紙テーブル　タイプ9000

項目	内容
収容できる用紙のサイズ	A4、Letter
給紙量	2000枚（1段当たり、80g/m^2、68.8kg紙使用時）
外形寸法（幅×奥×高さ）	578×648×974mm（本体取付時）
質量	25kg以下
最大消費電力	30W以下

2000枚フィニッシャー　タイプ8000

項目	内容
収容できる用紙のサイズ	A3▭、B4▭、A4▯▭、B5▯▭、A5▯、11×17▭、Legal▭、Letter▯▭
収納可能枚数	2000枚（上排紙トレイ500枚、下排紙トレイ2000枚）
外形寸法（幅×奥×高さ）	680×620×1030mm（本体取付時）
質量	55kg以下
最大消費電力	60W以下

4ビンプリントポスト　タイプ8200

項目	内容
収容できる用紙のサイズ	A3▭、B4▭、A4▯▭、B5▯▭、A5▯、11×17▭、Legal▭、Letter▯▭
収納可能枚数	500枚（1排紙ビンあたり125枚）
外形寸法（幅×奥×高さ）	540×600×400mm（本体取付時）
質量	7kg以下
最大消費電力	17W以下

両面印刷ユニット　タイプ9000

項目	内容
両面印刷できる用紙のサイズ	A3▭、B4▭、A4▯▭、B5▯▭、A5▯、11×17▭、Legal▭、Letter▯▭
外形寸法（幅×奥×高さ）	90×524×430mm（両面反転ユニット本体取付時）
質量	8kg以下（搬送ユニット、反転ユニットの合計）

両面印刷ユニットの対応機種はIPSiO CX8800です。

拡張1394ボード タイプE

項目	内容
対応OS	SCSI print使用時：Windows 2000、Windows XP、Windows Server 2003 IP over 1394使用時：Windows Me、Windows XP、Windows Server 2003
インターフェース	IEEE Std 1394-1995準拠、IEEE Std 1394a-2000準拠
ポート	IEEE 1394ポート （6ピン×２）
データ転送速度	最大400Mbps
同一バス内の接続可能な機器の数	最大63
同一バス内のケーブルホップ数	最大16
ケーブルの長さ	最大4.5m （１ホップあたり）

拡張1284ボード タイプA

項目	内容
対応OS	Windows 95/98/Me、Windows 2000/XP、Windows Server 2003、Windows NT 4.0
通信方式	IEEE 1284規格に対応
接続方式	IEEE 1284規格に対応したデバイス

拡張無線LANカード タイプG

項目	内容
適合規格	IEEE 802.11ｂ準拠
対応プロトコル	TCP/IP、IPX/SPX、AppleTalk、IPP
伝送方式	直接拡散型スペクトラム拡散（DS-SS）方式単信（半二重）
データ転送速度	1Mbps、2Mbps、5.5Mbps、11Mbps
周波数範囲	2400～2497 MHz （14 ch）
セキュリティ	64-bit WEP、128-bit WEP （16進数入力）
動作モード	アドホック（802.11アドホック、アドホック）、インフラストラクチャー

補足

❒拡張無線LANボード（オプション）は、付属の無線LANカード以外での動作は保証しません。

7

ワイヤレスインターフェースボード タイプBT6

項目	内容
対応プロファイル	SPP（Serial Port Profile） HCRP（Hardcopy Cable Replacement Profile） BIP（Basic Imaging Profile）
周波数範囲	2GHz ISM無線周波数帯
データ転送速度	732kbps
最大電送距離	10m

補足

❒ データ転送速度は、通信機器の距離や障害物、電波状況、ご使用のBluetoothアダプターなどにより、調整されます。

1Gigaイーサネットボード タイプA

項目	内容
インターフェース	イーサネット（10BASE-T、100BASE-TX、1000BASE-T） USB 2.0
データ転送速度	• イーサネット：10Mbps、100Mbps、1000Mbps • USB：480Mbps、12Mbps
対応プロトコル	TCP/IP、IPX/SPX、AppleTalk
ケーブルの長さ	• イーサネット：100m • USB：5m

補足

❒ USBインターフェースはWindows 98 SE/Me、Windows 2000/XP、Windows Server 2003、Mac OS 9.x、Mac OS Xに対応しています。Windows 98 SE/Meの場合、「USB印刷サポートドライバー」をインストールしてください。Windows 98 SE/Meのサポート速度はUSB1.1相当です。Macintosh では本機標準のUSBポートのみ対応しています。Macintoshのサポート速度はUSB1.1相当です。

拡張USBホストI/Fボード タイプ1

項目	内容
インターフェース	USB 2.0ホストインターフェース　Aタイプ
データ転送速度	12Mbps
ケーブルの長さ	5m

索引

アルファベット索引

あ行

か行

さ行

た行

は行

や行

ら行

商標

- Windowsは米国Microsoft Corporationの米国およびその他の国における登録商標です。
- Bluetooth®は各国におけるBluetooth-SIG Inc.の登録商標です。
- BMLinkSは、社団法人　ビジネス機械・情報システム産業協会の登録商標です。
- その他の製品名、名称は各社の商標または登録商標です。

* Windows® 95の製品名は、Microsoft® Windows® 95です。
* Windows® 98の製品名は、Microsoft® Windows® 98です。
* Windows® Meの製品名は、Microsoft® Windows® Millennium Edition（Windows Me）です。
* Windows® 2000の製品名は以下のとおりです
  Microsoft® Windows® 2000 Professional
  Microsoft® Windows® 2000 Server
* Windows XPの製品名は以下のとおりです。
  Microsoft® Windows® XP Home Edition
  Microsoft® Windows® XP Professional
* Windows Server 2003の製品名は以下のとおりです。
  Microsoft® Windows Server™ 2003 Standard Edition
  Microsoft® Windows Server™ 2003 Enterprise Edition
  Microsoft® Windows Server™ 2003 Web Edition
* Windows NT® 4.0の製品名は以下のとおりです。
  Microsoft® Windows NT® Server 4.0
  Microsoft® Windows NT® Workstation 4.0

重要

- ❒ 本機に登録した内容は、必ず控えをとってください。お客様が操作をミスしたり本機に異常が発生した場合、登録した内容が消失することがあります。
- ❒ 本機の故障による損害、登録した内容の消失による損害、その他本機の使用により生じた損害について、当社は一切その責任を負えませんのであらかじめご了承ください。

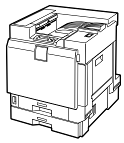
機械の改良変更等により、本書のイラストや記載事項とお客様の機械とが一部異なる場合がありますのでご了承ください。

おことわり

1. 本書の内容に関しては、将来予告なしに変更することがあります。
2. 本製品（ハードウェア、ソフトウェア）および使用説明書（本書・付属説明書）を運用した結果の影響については、いっさい責任を負いかねますのでご了承ください。
3. 本書の一部または全部を無断で複写、複製、改変、引用、転載することはできません。

株式会社リコー
東京都港区南青山1-15-5 リコービル 〒107-8544
（03）3479-3111（代表）

IPSiO CX9800/CX8800 メンテナンスガイド



お問い合わせ先

お買い上げいただきました弊社製品についての消耗品のご注文や修理、製品の操作方法に関するお問い合わせは、お買い上げの販売店または最寄りのサービス実施店にご連絡ください。
修理については、修理範囲（サービスの内容）、修理費用の目安、修理期間、手続きなどをご要望に応じて説明いたします。
転居の際は、販売店またはサービス実施店にご連絡ください。転居先の最寄りの販売店、サービス実施店をご紹介いたします。

リコープリンターコールセンターIPSiOダイヤル

製品の操作方法に関するお問い合わせは、
「リコープリンターコールセンターIPSiOダイヤル」にご連絡ください。

FreeDial 0120-56-1240（コールはイプシオ）

- 受付時間：9〜12時、13〜17時（土、日、祝日、リコーの休業日を除く）

最新プリンタードライバー情報

最新版のプリンタードライバーをインターネットのリコーホームページから入手できます。

- インターネット/リコーホームページ：http://www.ricoh.co.jp/

リコーは環境保全を経営の優先課題のひとつと考え、リサイクル推進にも注力しております。本製品には、新品と同一の当社品質基準に適合した、リサイクル部品を使用している場合があります。

リコーは環境に配慮し、説明書の印刷に大豆から作られたインキの使用を推進しています。
この説明書はエコマーク商品に認定された再生紙を使用し、リサイクルに配慮し製本しています。この説明書が不要になったときは、資源回収、リサイクルに出しましょう。

Printed in Japan
JA　2005年3月　G130-8602
G1308602